

**GÜNLÜ EVRAK**
01.12.2020**Sayı** : 38591462-934.01.04-2020-3253
Konu : Yaklaşık Maliyet Hesabı (20-G45-00)

Sirküler No: 1335

Sayın Üyemiz,

Milli Savunma Bakanlığı Tersaneler Genel Müdürlüğü'nün 23.11.2020 tarihli ve E. 692178 sayılı yazısında, 17.07.2017 tarih ve 2017/10605 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı'nın 16/b maddesi kapsamında "Yurt Dışı Temsilcilikler Kanalıyla Yapılacak Mal Alımlarına İlişkin 2020 Yılı İdari Şartnamesi" esasları dahilinde doğrudan temin usulü ile yazıları ekindeki listede sunulan malzemeleri tedarik etmeyi planladıklarını belirtmektedirler. Yaklaşık maliyet tespitinde kullanılmak üzere söz konusu listede yer alan 100 kalem malzemeye ilişkin birim fiyatların (KDV Hariç) yazılarında belirtilen hususlar dâhilinde 04 Aralık 2020 tarihine kadar Genel Müdürlüklerine iletmesi istenmektedir.

Bilgilerinizi arz ve rica ederim.

Saygılarımla,

İsmet SALİHOĞLU
Genel Sekreter**Ek:**

- 1- MSB Tersaneler Genel Müdürlüğü'nün Yazısı (2 sayfa)
- 2- Şartname (28 sayfa)
- 3- Malzeme Listesi (18 sayfa)

Dağıtım:**Gereği:**

- Tüm Üyeler (WEB sayfası ve e-posta ile)
- İMEAK DTO Şube ve Temsilcilikleri
- Türk Armatörler Birliği
- S.S. Armatörler Taşıma ve İşletme Kooperatifi
- GİSBİR (Türkiye Gemi İnşa Sanayicileri Birliği Derneği)
- VDAD (Vapur Donatanları ve Acenteleri Derneği)
- KOSDER (Koster Armatörleri ve İşletmecileri Derneği)
- Yalova Altınova Tersane Girişimcileri San.ve Tic.A.Ş.
- TAİS (Türk Armatörleri İşverenler Sendikası)
- GEMİMO (Gemi Makineleri İşletme Mühendisleri Odası)
- TMMOB GMO (Gemi Mühendisleri Odası)
- 03,04,05,06,07,08,09,10,12 ve 47 No'lu Meslek Grupları

Bilgi:

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

Bu belge, 5070 sayılı Elektronik İmza Kanuna göre Güvenli Elektronik İmza ile İmzalanmıştır.

Odamızda
ISO 9001:2015
KALİTE YÖNETİM
SİSTEMİ
Uygulanmaktadır

Evrakı Doğrulamak İçin : <https://ebys.denizticaretodasi.org.tr/enVision/Dogrula/K45JB9>
Bilgi için: Mustafa YAVUZYILMAZ **Telefon:** 02122520130/156 **E-Posta:** mustafa.yavuzyilmaz@denizticaretodasi.org.tr
Meclis-i Mebusan Caddesi No:22 34427 Fındıklı-Beyoğlu-İSTANBUL/TÜRKİYE
Tel : +90 (212) 252 01 30 (Pbx) **Faks:** +90 (212) 293 79 35
Web: www.denizticaretodasi.org.tr **E-mail:** iletisim@denizticaretodasi.org.tr **KEP:** imeakdto@hs01.kep.tr



TC
M LL SAVUNMA BAKANLI I
Tersaneler Genel Müdürlü ü

Sayı :37501543-934.01.03-E.692178

23 Kasım 2020

Konu :Yaklaşık Maliyet Hesabı (20-G45-00)

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, Ek-1'de yer alan "Yurt Dışı Temsilcilikler Kanalıyla Yapılacak Mal Alımlarına İlişkin 2020 Yılı İdari Şartnamesi" esasları dahilinde doğrudan temin usulü ile Ek-2 listesinde yer alan malzemeleri tedarik etmeyi planlamaktadır.

Yaklaşık maliyet tespit çalışmasında kullanılmak üzere söz konusu listede yer alan 100 kalem malzemeye ilişkin birim fiyatların (KDV Hariç) aşağıda belirtilen hususlar dahilinde 04 Aralık 2020 tarihine kadar gönderilmesini rica ederim.

e-imza

Emre DİNÇER
Genel Müdür

Ek :

- 1 - Yurt Dışı Temsilcilikler Kanalıyla Yapılacak Mal Alımlarına İlişkin 2020 Yılı İdari Şartnamesi (28 sayfa)
- 2 - 20-G45-00 Malzeme Listesi (18 sayfa)

Dağıtım:

Ankara Ticaret Odasına
Ankara Sanayi Odasına
DENİZ TİCARET ODASINA
İSTANBUL
ANKARA MAKİNA MÜHENDİSLERİ
ODASINA
MEŞRUTİYET CADDESİ NO.:19
KAT 4-5 ÇANKAYA / ANKARA
TÜRKİYE GEMİ İNŞA SANAYİCİLERİ
BİRLİĞİNE
Firma Yetkilisine

FİYAT TEKLİFİ VERİLİRKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR :

1. İrtibat noktası:

e-posta adresi : tgm-fimak@msb.gov.tr

Telefon Numarası : 0 312 410 6795

Fax/Belgegeçer No: 0 312 425 4886 ' dir

2. Belgegeçer veya e-posta yoluyla gönderilecek cevaplarınızda fiyat talep yazımınızın ilgi tutularak; "**Fiyat ve Maliyet Analiz Komisyonunun Dikkatine**" ibaresi, "**Firma Kaşesi**" ve "**İmzalı Antet**" in bulunması 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 Ek-1'de yer alan "**Yurt Dışı Temsilcilikler Kanalıyla Yapılacak Mal Alımlarına İlişkin 2020 Yılı İdari Şartnamesi**" hükümleri esas alınacaktır.

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

T.C.
MİLLÎ SAVUNMA BAKANLIĞI
TERSANELER GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
ANKARA

REPUBLIC OF TURKEY
MINISTRY OF NATIONAL DEFENCE
DIRECTORATE GENERAL OF NAVAL SHIPYARDS
ANKARA



YURT DIŞI TEMSİLCİLİKLER KANALIYLA YAPILACAK MAL
ALIMLARINA İLİŞKİN 2020 YILI İDARİ ŞARTNAMESİ

2020 ADMINISTRATIVE SPECIFICATIONS FOR
PURCHASES OF GOODS VIA REPRESENTATIVES IN
FOREIGN COUNTRIES

İÇİNDEKİLER
TABLE OF CONTENTS

1.	GENEL ESASLAR	1
	<i>GENERAL ISSUES</i>	
2.	ŞARTNAMEDE YER ALAN TANIMLAR	1
	<i>DEFINITIONS</i>	
3.	KAPSAM.....	2
	<i>SCOPE</i>	
4.	KATILABİLME ŞARTLARI VE İSTENİLEN BELGELER.....	2
	<i>COMPETENCE FOR BIDDING AND REQUIRED DOCUMENTS</i>	
5.	TEKLİFLERİN HAZIRLANMASI VE GÖNDERİLMESİ.....	3
	<i>PREPARATION AND SUBMITTAL OF PROPOSALS</i>	
6.	ALTERNATİF TEKLİFLER.....	7
	<i>ALTERNATIVE PROPOSALS</i>	
7.	TEKLİFLERİN DEĞERLENDİRİLMESİ.....	8
	<i>EVALUATION OF PROPOSALS</i>	
8.	PAKETLEME VE SEVKİYAT.....	8
	<i>PACKING AND SHIPMENT</i>	
9.	MUAYENE VE NİHAİ KABUL.....	15
	<i>INSPECTION AND FINAL ACCEPTANCE</i>	
10.	ÖDEME.....	21
	<i>PAYMENT</i>	
11.	MÜCBİR SEBEPLER.....	22
	<i>FORCE MAJEURE</i>	
12.	VERGİ, RESİM VE MASRAFLAR.....	23
	<i>TAXES, DUTIES, LEVIES AND EXPENSES</i>	
13.	GARANTİ.....	23
	<i>WARRANTY</i>	
14.	MÜTEFERRİK HUSUSLAR.....	24
	<i>MISCELLANEOUS ISSUES</i>	

1. GENEL ESASLAR

GENERAL ISSUES

1.1. Bu idari şartname Tersaneler Genel Müdürlüğü tarafından ivedilikle ihtiyaç duyulan ve yurt dışından temin edilmesi gereken malzemelerin Yurt Dışı Temsilcilikler (irtibat noktaları madde 14.4'te olduğu gibidir) aracılığıyla tedariki için kullanılacaktır.

This Administrative Specification applies to procurement of the GOODS which are immediate and must be procured internationally by Directorate General of Naval Shipyards (DGNS) via DGNS's Attaché & Liaison Offices abroad (please find the point of contacts of the Attaché & Liaison Offices in Article 14.4)

1.2. İsteklilerin değerlendirme dışı kalmaktan veya lüzumsuz yazışmalardan kaynaklanan gecikmelerden kaçınmak için bu idari şartnamenin tüm hükümlerine uymaları gerekmektedir.

The bidders have to be in full compliance with this Administrative Specifications to avoid any delays arising from unnecessary correspondences or not being evaluated.

1.3. Teklif veren İstekliler ve Yükleniciler bu alıma ait bilgileri gizli tutacağını ve alımın hiçbir aşamasında alınan malzemeler konusunda üçüncü taraflar ve yetkisiz kişilere açıklama yapmayacağını kabul etmiş sayılır.

The bidders and the Contractors shall be deemed accepted not to disclose any information about any stage of this tender to any irrelevant third party.

2. TANIMLAR

DEFINITIONS

İdare: Tersaneler Genel Müdürlüğü (TGM)

Contracting Authority (CA): Directorate General of Naval Shipyards.(DGNS)

İstekli: İdare tarafından açılan mal alım ihalelerine teklif veren üretici, tedarikçi.

Bidder: *The manufacturer, supplier or service provider submitting proposals for the CA tenders of goods.*

Yüklenici: Yapılan teklif değerlendirme sonucunda malzemeyi sağlayacak istekli

Contractor: *As a result of the evaluation of the proposal, the bidder who is awarded the contract.*

Fonksiyon Testi: Malzemenin kendisinden beklenen performans ve verimliliği sağlayıp/sağlamadığının (görevini yerine getirip getiremediği), ana malzemesi üzerine monte edilerek denenmesi veya benzer simülasyon ortamları ile gerçek kullanım koşullarının test edilmesidir.

The functional inspection: *That it is experimented whether it provides the performance and productivity expected from the item or work or not (whether it fulfills its function or not) by being mounted on its main item (system) or that the similar*

simulation platforms with real using conditions are tested.

3. KAPSAM

SCOPE

3.1. Malzemelerin tanımı ve miktarları: EK-A'da ve www.msb.gov.tr/en-US/TGM/Content/directorate-general-of-naval-shipyards-foreign-procurement-department-tender-announcements adresinde yayınlandığı gibidir.

Description and quantity of the items: As stated in the Annex-A list on www.msb.gov.tr/en-US/TGM/Content/directorate-general-of-naval-shipyards-foreign-procurement-department-tender-announcements

3.2. İlanda aksi belirtilmedikçe tedarik edilecek malzemeler ve aksamlar EK-A ihtiyaç listesinde belirtilen Stok Numarası (NSN) ve/veya imalatçı/dizaynerlere ait Parça Numarasında (orijinal malzeme), Yeni veya Yeni Üretim olacaktır. Yatık malzeme kabul edilmeyecektir.

Unless otherwise stated in the announcement, items will be with NSN and/or part number stated in Annex-A (original), New Manufactured (NM) or Factory New (FN). New Surplus (NS) will not be accepted.

4. KATILABİLME ŞARTLARI VE İSTENİLEN BELGELER

COMPETENCE FOR BIDDING AND REQUIRED DOCUMENTS

4.1. Bu alıma sadece yurt dışında yerleşik istekliler ve Türkiye'deki serbest bölgelerde faaliyet gösteren İstekliler (Serbest Bölge Faaliyet Belgesi ile) teklif verebilir.

Bidders, only from foreign countries and operating at Free Zones in Turkiye (with Free Zone Activity Certificate) can participate in the bidding.

4.1.1. Türkiye'deki Serbest Bölgelerde faaliyet gösteren istekli; hangi serbest bölgede ve hangi konuda faaliyette bulunduğunu gösteren ve teklif tarihinde geçerli olan Serbest Bölge Faaliyet Belgesini ilgili resmi makamlardan onaylı olarak teklifine ekleyecektir.

The bidders operating at Free Zones in Turkey has to add the officially approved "Free Zone Activity Certificate" which is valid at the time of the bid and which indicates the bidders activity in the Free Zone and in which Free Zone bidder activates, to the bid.

4.2. İdare tarafından talep edilmesi halinde istekliler; "Ticaret Belgesi", "Teklif Vermeye Yetkili Olduğunu Belgeleyen İmza Beyannamesi/İmza Sirküleri" ve EK-B'deki örneğe uygun olarak "İstekli Bilgi Formu"nu teslim edeceklerdir.

When requested by the CA, bidders shall deliver "Certificate of Trading/Commerce" "Specimen of Signature" and "Bidder Information Form" according to Annex-B.

5. TEKLİFLERİN HAZIRLANMASI VE GÖNDERİLMESİ

PREPARATION AND SUBMITTAL OF PROPOSALS

5.1. Teklif Verme Zamanı:

Deadline for Submittal of Proposals;

Teklifler en geç günü (bu tarih her bir alım için www.msb.gov.tr/en-US/TGM/Content/directorate-general-of-naval-shipyards-foreign-procurement-department-tender-announcements adresinden öğrenilecektir) madde 14.4'de belirtilen ilgili Yurt Dışı Temsilciliklerde bulundurulacaktır. İstekliler tekliflerini aşağıdaki adrese de gönderebilir/teslim edebilirler. Son teklif verme tarihinden sonra İdareye ulaştırılan teklifleri değerlendirmeye alıp almamakta İdare serbesttir.

The proposals shall be forwarded to the relevant Attaché/Liaison Office, stated in article 14.4, before (date) (this date will be available on www.msb.gov.tr/en-US/TGM/Content/directorate-general-of-naval-shipyards-foreign-procurement-department-tender-announcements for each procurement). The Bidders may also forward/submit their proposals to the address below. The CA is free to assess the submittals arrived after the announced deadline.

TERSANELER GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
DEVLET MAHALLESİ MERASİM SOKAK
06100 BAKANLIKLAR-ANKARA / TÜRKİYE
Tel: +90 312 410 65 70
Tel: +90 312 410 65 68
Tel: +90 312 410 65 63
Faks: +90 312 419 17 43

5.2. İmzalanmış olarak PDF formatında tgm-bpt-yurtdisited@msb.gov.tr e-posta adresine gönderilen teklifler de değerlendirmeye alınacaktır.

PDF formatted and signed proposals sent by bidders to DGNS Foreign Procurement Department's official e-mail address tgm-bpt-yurtdisited@msb.gov.tr shall be assessed.

5.3. İstekliler alım konusu işin tamamına teklif verebilecekleri gibi bir kısmına da teklif verebilirler.

Bidders may bid for the whole or a part of the work within the scope of this tender.

5.4. Teklifler sadece İngilizce veya Türkçe olarak teslim edilecektir.

Proposals shall be submitted in English or Turkish languages only.

5.5. İstekliler, tekliflerinde aşağıdaki ifadeyi belirteceklerdir:

The proposals shall include the following statement:

“İdari Şartnameyi madde madde okuduk, firmamız İdari Şartname hükümlerinden uyulması istenen tüm hususları kayıtsız şartsız ve aynen kabul etmiş olup yerine getirmeyi taahhüt etmektedir.” Aksi takdirde, teklifi veren istekli bu idari şartnamenin

tüm hükümlerini “Okuyup, anlayıp, kabul etmiş” sayılacaktır.

“We have read the Administrative Specifications item by item; our Company has agreed and accepted unconditionally each and every terms and conditions of the Administrative Specifications which required to be complied with, and commits to perform and to fulfill all provisions of the Administrative Specifications”. Otherwise, the Bidder shall be considered as “It has read, acknowledged and accepted all the conditions in this Administrative Specifications.”

5.6. İstekliler, tekliflerin hazırlanması aşamasında açıklanmasına ihtiyaç duydukları hususlarla ilgili olarak, son teklif verme gününden önce yazılı olarak açıklama talep edebilirler. İdare tarafından, son teklif verme tarihinden sonra yapılacak açıklama talepleri değerlendirmeye alınmayacaktır.

Bidders may request written explanations, related to the issues which they are in need of receiving an explanation during the preparation process of proposals, before the announced deadline for submittal of proposals. The explanation requests given after the announced deadline for submittal of proposals will not be evaluated by the CA.

5.7. Geçici ve kesin teminat alınmayacaktır.

Bid Bond or Performance Bond is not requested for this tender.

5.8. Teklifler aşağıdaki bilgileri içerecektir.

Proposals shall include the following information.

5.8.1. Dosya numarası

Tender number

5.8.2. Milli/NATO stok numarası

(Sadece "Stok Numarası" ile verilen tekliflerde ilan edilen "İmalatçı Kodu/Parça Numaraları"nın teklif edildiği kabul edilecektir.)

National/NATO stock number

(It will be understood that it is offered with the announced "CAGE code/Part Number" when there is only "Stock Number" in the proposal).

5.8.3. İmalatçı Kodu ve parça numarası;

CAGE code and part number

5.8.3.1. "Stok Numarası" ile "İmalatçı Kodu/Parça Numarası" arasında bir uyumsuzluk olduğu zaman "İmalatçı Kodu/Parça Numarası" dikkate alınacaktır.

"CAGE code/Part Number" shall be valid when there is a disparity between "NSN" and "CAGE code/Part Number".

5.8.3.2. Sadece "İmalatçı Kodu ve Parça Numarası" belirtilerek teklif verilebilecektir.

It is possible to offer with "CAGE code and Part Number" only.

5.8.3.3. İmalatçı kodu (CAGE Code) resmi kurum olan teklifler kabul edilmeyecektir.

The items, having only governmental entities of countries in their MFR/CAGE code, shall not be accepted

5.8.4. Tanımı

Description

5.8.5. Miktarı ve dağıtım birimi

Quantity and unit of issue

5.8.6. Malzemenin durumu (yeni veya yeni üretim)

Condition of the item (New Manufactured (NM) or Factory New (FN))

5.8.7. Birim fiyat (Kesin ve Sabit fiyat)

Unit price (Firm-Fixed Price)

5.8.8. Toplam fiyat (INCOTERMS 2020’de yer alan teslim şekillerinden herhangi birine (EXW teslim şekli hariç) veya Serbest Bölge Çıkış Kapısında Teslim (DPU) usulüne göre teklif edilecek toplam fiyat)

Total price, any of the delivery methods (except from EXW delivery method) indicated at (INCOTERMS 2020) or the total price which is offered at the Free Zone Exit Door (DAT) according to the delivery method

5.8.9. Para Birimi (Konvertibıl)

Currency (Convertible)

5.8.10. Teslim süresi ve eğer varsa kısmi sevkiyat için teslimat programı

Delivery period and delivery schedule for partial shipment, if any

5.8.11. Teklif geçerlilik süresi (teklif gününden itibaren en az **90 gün**)

Proposal validity (minimum 90 (ninety) days from the tender deadline day)

5.8.12. Kalem numarası

Line item number

5.8.13. Garanti süresi (en az **12 (oniki) ay** olacaktır)

Warranty period (not less than 12 (twelve) months)

5.8.14. Teslim Şekline göre belirlenecek Teslim Limanı

Delivery port determined according to delivery method

5.8.15. Madde 5.5'te belirtilen ifade

The statement mentioned in article 5.5

5.8.16. İhtiyacın teknik şartname/teknik şartname yerine geçen doküman ile tanımlanması durumunda, teknik şartnamenin/teknik şartname yerine geçen dokümanın tümüne madde madde verilen cevaplar

In case the requirement is defined by technical specifications/ replacement document of technical specifications, the Bidder's respond to each article of the whole technical specifications/replacement documents of technical specifications

5.9. Verilen teklifler, zeyilname düzenlemesi hali hariç, herhangi bir sebeple geri alınmaz ve değiştirilemez. Ancak, istekliler tarafından verilen tekliflere yönelik olarak, herhangi bir gerekçe ile yapılacak değişiklik taleplerini değerlendirmeye alıp almamakta idare serbesttir.

Except from the arrangement of addendum, the proposals can not be withdrawn or changed after submittal in any case. But, for the alteration requests of the proposals with any reason given by the bidders, the CA is free or not to evaluate this alteration requests

5.10. Havayolu ile yapılacak sevkiyatlarda, Türk Hava Yolları Anonim Ortaklığı (THY A.O.)'na ait kargo taşımacılığı yapan uçaklar kullanılacak, İstekli teklifini tanzim ederken www.turkishairlines.com adresinden en uygun hava limanını belirleyecektir.

For shipments via airway, Contractors shall use the airplanes of Turkish Airlines (THY A.O.) which make cargo transportation. Bidders must visit www.turkishairlines.com and determine the most suitable airport, and prepare their bids accordingly.

5.11. Denizyolu ile yapılacak sevkiyatlar ise idare tarafından bildirilecek **EK-D**'de belirtilen limanlardan idarenin anlaşmalı olduğu aşağıda bilgileri yer alan deniz taşıma şirketi ile irtibata geçilerek yapılacak ve teklifler buna göre hazırlanacaktır. **EK-D**'de belirtilen limanlar dışındaki sevkiyatları kabul edip etmemekte İdare serbesttir.

TURKON KONTEYNER TAŞIMACILIK VE DENİZCİLİK A.Ş.

Altunizade Mah.Ord.Prof.Fahrettin Kerim Gökay Cad.No:33
Üsküdar-Istanbul/TÜRKİYE

Tel:+90-216-544-1800

Faks: +90-216-544-1900

e-mail: msbdesk@turkon.com

*For maritime shipments, transportation shall be made through sea transportation company which the information is below mentioned and the CA is in agreement with, from the ports listed in **Annex-D**. The CA is free to accept or not the shipments which is not indicated in **Annex-D**.*

TURKON KONTEYNER TAŞIMACILIK VE DENİZCİLİK A.Ş.

*Altunizade Mah.Ord.Prof.Fahrettin Kerim Gökay Cad.No:33
Üsküdar-Istanbul/TURKIYE
Tel:+90-216-544-1800
Faks: +90-216-544-1900
e-mail: msbdesk@turkon.com*

5.12. İstekli, teklifini Türkiye'deki temsilciliği aracılığı ile göndermesi durumunda, temsilcinin kimliğini, adresini, telefon, belgegeçer, e-posta adreslerini ve istekliyi temsile yetkili olduğunu gösteren belgeyi, ilgili mali yıl içerisinde teklif sunacağı ilk alımda bir defaya mahsus olmak üzere teklifine ekleyecektir.

Incase the proposal is submitted by the bidders via their representative in Turkey, a documentation that includes the identification, phone, fax, email adress(es) and a document shows that the representative is authorized to represent the bidder, shall be added to proposal that is provided for the first tender for one time which the bidder bids in that financial year.

6. ALTERNATİF TEKLİFLER

ALTERNATIVE PROPOSALS

Alternatif teklifler yalnızca aşağıdaki durumlarda kabul edilecektir:

Alternative proposals will be accepted only under below conditions:

6.1. EK–A listedeki malzemelerden; üretimden kaldırılması, eskisinin yerine yeni parça numaralı malzeme üretilmesi, malzemenin modifikasyona uğraması gibi nedenlerle parça numarası değiştirilenler için EK–C’de örnek formu verilen belgenin teklif mektubu ile İdareye teslim edilmesi halinde, bu tür teklifler değerlendirmeye tabi tutulacaktır. Ancak, İdare bu tür teklifleri kabul edip etmemekte serbesttir.

The proposals for the items in Annex–A list with replaced part numbers due to the reasons such as; modification, obsolescence or being superseded, will be evaluated only if the document given in Annex–C is submitted along with the proposal. The CA reserves its right whether to accept or reject such proposals.

6.2. Madde 6.1’de belirtilen nedenlerle parça numarası değiştirilen malzemeye teklif veren İstekliler, örnek formu EK–C’ de verilen “Parça Numarası Değişikliği Teyidi” belgesini teklif ile birlikte İdareye verecektir. Bu belge EK–A malzeme listesinde belirtilen ilgili imalatçı firma tarafından tanzim edilmiş, imzalanmış ve teklif edilen parça numarasının ilan edilen parça numarası ile şekil/ölçü/yapısallık, uyumluluk ve fonksiyonellik bakımlarından aynı özellikleri taşıdığını teyit edecektir. Ayrıca İdare, imalatçı firma yerine imalatçı firmanın yetkili distribütör firmalarından alınan parça numarası değişikliği teyidi belgesini değerlendirmeye alıp almamakta serbesttir.

The bidders, who bid for the items with replaced part numbers due to the reasons stated in article 6.1, shall submit the “Part Number Confirmation Letter” document in the format given in Annex–C along with their proposals. This document should be prepared and signed by the relevant manufacturer given in the Annex–A list and state that the proposed part number is in the same form, fit and function with the announced part number. The CA reserves its right whether to evaluate the “Part Number Confirmation Letter” prepared and signed by the authorized distributors of the bidders or not.

6.3. Son teklif verme tarihinden sonraki herhangi bir aşamada (alım kararını müteakip yükleniciye sipariş verildikten sonraki aşama da dahil) **EK-A** listedeki malzemelerden; üretimden kaldırılmış olması, eskisinin yerine yeni parça numaralı malzeme üretilmesi, malzemenin modifikasyona uğraması gibi nedenlerle parça numarası değiştirilenler için parça numarası değişikliğine ilişkin imalatçıdan teyitli firma talepleri, idare tarafından değerlendirilecek ve uygun görülmesi halinde kabul edilebilecektir. Yukarıdaki hususlara ilişkin sunulan belgenin kabul edilmesi, malzemenin muayenesi sırasında aksine tespitler nedeniyle reddedilmesine engel olmayacaktır.

*The confirmation letters taken from the manufacturer in cases of part number changes due to the reasons such as; modification, obsolescence or being superseded of the items in **Annex-A** list in any stage after the deadline for submittal of proposals (including the time after decision is given and the order is given to the contractor.) will be evaluated and be accepted (if acceptable) by the inspection commission. The acceptance of the confirmation will not prevent the rejection of the item at the inspection because of the rejection issues.*

7. TEKLİFLERİN DEĞERLENDİRİLMESİ

EVALUATION OF PROPOSALS

7.1. Fiyat esasına göre en düşük teklif en avantajlı teklif olarak kabul edilecektir. En avantajlı teklifin belirlenmesinde harekât ihtiyacına bağlı olarak teslim ve garanti süreleri de değerlendirme aşamasında göz önünde bulundurulabilecektir.

The minimum proposal detected according to price basement is accepted as the most advantageous proposal. In order to detect the most advantageous price, delivery and warranty periods may be considered in the phase of assessment.

7.2. İdare herhangi bir yükümlülük üstlenmeksizin, verilen teklifleri kabul edip etmemekte, teklifleri değerlendirip değerlendirmemekte, tekliflerin tamamını reddetmekte ve alımın iptal edilmesinde tamamen serbesttir.

Without taking any responsibility, the CA is completely free from acception, assessment and rejection of the whole proposals and cancellation of the tender.

7.3. Fiyat üzerinde görüşme yapılmayacak ve indirim istenmeyecektir. Değerlendirme ilk teklifler üzerinden sonuçlandırılacaktır.

There will be no negotiation on the price. The discount won't be required. The evaluation will be based on the first bid.

8. PAKETLEME VE SEVKİYAT

PACKING AND SHIPMENT

8.1. Teslim süresinin başlangıç günü, Tersaneler Genel Müdürlüğü tarafından Yükleniciye yazılı siparişin verildiği gündür. Siparişler e-posta/belgegeçer veya iadeli taahhütlü posta ile yapılabilecektir. Yüklenici yazılı siparişi aldığı günden itibaren **3 iş günü** içinde siparişi aldığını teyit edecektir.

*The starting date for delivery time is the day that CA gives the official written purchase order to the Contractor. The orders could be done by e-mail/fax or returnable postage. The Contractor shall send an order confirmation within **3 (three) working days** of receipt of order.*

8.2. Malzemeler Yüklenici tarafından uluslararası deniz/hava taşımacılığı paketleme standartlarına uygun, herhangi bir hasar veya kaybolmaya sebep olmayacak şekilde ambalajlanacak ve sevk edilen malzemenin özellik arz eden durumları göz önünde bulundurulacaktır.

The items shall be packed by the Contractor in accordance with International sea/air packing standards by taking special features of the items into consideration and shall be protected against any loss or damage.

8.3. Malzemeler üreticisine ait orijinal ambalajlarında ve üretici etiketleri ile birlikte sevk edilecektir. Ambalaj üzerinde malzemeye ait tanımlama bilgileri (Adı, NSN ve/veya P/N, Cage Kodu, malzeme raf ömürlü ise İmal Tarihi/Miadi, Sözleşme/Dosya Numarası vs.) bulunacaktır.

The materials will be dispatched in their original packing belonging to its manufacturer and with manufacturer's tags. There shall be the identity information on the item (Nomenclature-NSN or/and P/N, MFRC-production date and expiration date (if item has a expiration date)-the Contract/Tender Number- etc.) on each package.

8.4. Aşağıdaki bilgiler sevk edilen kutuların en az iki tarafına okunaklı bir şekilde yazılacaktır.

Following information shall be marked legibly on at least two sides of the boxes dispatched basis):

8.4.1. Dosya / Sözleşme numarası (eğer yapılmış ise)

Tender no / Contract number (if any).

8.4.2. Yüklenicinin adı ve adresi

Name and address of the Contractor

8.4.3. Kutunun net ve brüt ağırlıkları

Net and gross weight of the box.

8.4.4. Kutu sıra numarası (örneğin 3/5, toplam beş kutunun üçüncü kutusu anlamına gelir)

Box number that indicates the box order number and total number of boxes (for example 3/5 indicates that particular box is the 3rd box of total 5 boxes.)

8.4.5. "ASKERİ MALZEME" ibaresi (DDP teslim hariç)

The phrase "ASKERİ MALZEME" (Military Equipment). (Except DDP)

8.4.6. Malzemeyi alacak birliğin adresi (madde 8.5)

Consignee's address (see 8.5)

8.4.7. Paket listesi

Packing list

8.5. Malzemeler (Tehlikeli malzemeler dahil) için uygun sevk vasıtasını Yüklenici

tespit edecektir.

The Contractor will decide the proper transportation way for the items (including hazardous items).

8.5.1. Sevkiyatın hava yolu ile FCA teslim şekline göre yapılması halinde;

In case the transportation is carried out by airplane; and according to FCA Delivery Method;

8.5.1.1. Malzemeler, İdarenin anlaşmalı olduğu Türk Hava Yolları Anonim Ortaklığına (THY A.O.) teslim edilecek ve teklifte belirtilen hava limanından sevk edilecektir.

The items will be delivered to Turkish Airlines (THY A.O.) which the CA contracted with and dispatched from the airport which is mentioned in the bid.

8.5.1.2. Düzenlenecek sevk konşimentosunun (AWB) üzerine “NAVLUN ÜCRETİ TÜRKİYE’DE TÜRK PARASI OLARAK ÖDENECEKTİR.” şeklinde not yazılacaktır.

The annotation with the wording "NAVLUN ÜCRETİ TÜRKİYE'DE TÜRK PARASI OLARAK ÖDENECEKTİR" (freightage shall be paid in Turkish currency in Turkey) shall be written on the AWB.

8.5.1.3. Navlun bedelleri, yalnızca THY A.O. tarafından “MİLLİ SAVUNMA BAKANLIĞI TERSANELER GENEL MÜDÜRLÜĞÜ” adına düzenlenecek konşimentolar ile taşıma faturaları karşılığında ödenecektir.

Transportation fees shall be paid only against the transportation invoice and consignment notes, which will be prepared by Turkish Airlines and stating that the deliveries are for "MİLLİ SAVUNMA BAKANLIĞI TERSANELER GENEL MÜDÜRLÜĞÜ".

8.5.1.4. Sevkiyatlarda "Due Agent" masrafı oluşması durumunda, bu bedel yüklenici tarafından karşılanacaktır.

If a "Due Agent" expense occurs during the shipment, this expense shall be covered by the Contractor.

8.5.1.5. Konşimentoların “DENİZ İKMAL GRUP KOMUTANLIĞI PENDİK/İSTANBUL/TÜRKİYE” adına düzenlenmesi zorunludur.

On the Air Way Bills, "Deniz İkmal Grup Komutanlığı Pendik/İstanbul/ Türkiye" shall be indicated as the consignee.

8.5.1.6. Malzemenin sevke hazır olduğu tarihte, THY A.O. 5.10. maddesinde belirtilen FCA teslim limanından yükü alamıyorsa, bu durum Yüklenici tarafından anılan şirketin büro veya acentelerinden, şirketin büro veya acentesinin bulunmaması halinde hava limanı idaresinden alınacak resmî bir belge ile tevsik edilecek ve İdarenin talimatına göre işlem yapılacaktır.

At the date of which the items are ready for delivery, if Turkish Airlines is not able to take the cargo from the FCA airports mentioned in 5.10, the Contractor shall verify this situation by submitting a formal document prepared by local office or agencies of Turkish Airlines If the abovementioned document can not be taken from these offices, it would be taken from the airport administration. The Contractor shall

act according to the CA's instructions.

8.5.2. Sevkiyatın deniz yolu ile FOB teslim şekline göre yapılması halinde;

In case the transportation is carried out by sea vessels according to FOB Delivery Method;

8.5.2.1. Malzemeler, İdarenin anlaşmalı olduğu Turkon Konteyner Taşımacılık ve Denizcilik A.Ş.'ye teslim edilecek ve şirket tarafından belirlenecek gemiler ile teklifte belirtilen deniz limanından sevk edilecektir.

The items will be delivered to TURKON Sea Transportation Company which the CA contracted with, and dispatched from the seaport which is mentioned in the bid by the ships determined by the company.

8.5.2.2. Deniz Taşımacılık Şirketi tarafından düzenlenecek sevk konşimentosunun (B/L) üzerinde "NAVLUN ÜCRETİ TÜRKİYE'DE TÜRK PARASI OLARAK ÖDENECEKTİR." şeklinde not bulunacaktır.

An annotation with the wording "NAVLUN ÜCRETİ TÜRKİYE'DE TÜRK PARASI OLARAK ÖDENECEKTİR (freightage shall be paid in Turkish currency in Turkey)" shall be written on the Bill of Lading (B/L) which prepared by the transportation company indicated.

8.5.2.3. Navlun bedelleri yalnızca, Turkon Konteyner Taşımacılık ve Denizcilik A.Ş. tarafından "MİLLİ SAVUNMA BAKANLIĞI TERSANELER GENEL MÜDÜRLÜĞÜ" adına düzenlenecek konşimentolar ile taşıma faturaları karşılığında ödenecektir.

Transportation fees shall be paid only against the transportation invoice and consignment notes which will be prepared by Turkon Konteyner Taşımacılık ve Denizcilik A.Ş and stating that the deliveries are for "MİLLİ SAVUNMA BAKANLIĞI TERSANELER GENEL MÜDÜRLÜĞÜ".

8.5.2.4. Aksi belirtilmediği sürece, Konşimentoların "DENİZ İKMAL MERKEZİ KOMUTANLIĞI/GÖLCÜK-KOCAELİ-TÜRKİYE" adına düzenlenmesi zorunludur.

Unless otherwise stated, on the Bill of Ladings (B/Ls), "DENİZ İKMAL MERKEZİ KOMUTANLIĞI GÖLCÜK/KOCAELİ/ TÜRKİYE" shall be indicated as the consignee.

8.5.3. ABD ve Kanada'dan FOB/FCA teslim şekline göre sevk edilecek malzemeler için, Yükleniciler Millî Savunma Bakanlığına Freight Forwarder (F/F) hizmeti veren şirketi kullanabilirler. Bu durumda, F/F tarafından fatura edilecek tüm masraflar İdare tarafından karşılanacaktır. Anlaşmalı olan şirketin adresi aşağıda belirtilmiştir. İstekli İdarenin anlaşmalı olduğu F/F şirketini kullanıp kullanmayacağını teklifinde belirtmesi zorunludur.

For the items to be dispatched from the USA and Canada according to the FOB/FCA delivery Methods, the contractors may use MOD's (Ministry of National Defense) contracted Freight Forwarder (F/F). In this case, all costs invoiced by F/F shall be covered by the CA. The address of the contracted company is given below. The bidder must indicate in the bid whether the contracted F/F Company of the CA will be

used or not.

8.5.3.1. Şirketin Adresi / Address of the Company :

GEVA LOGISTICS INC.

167-43 Porter Road Jamaica, NY 11434

Telefon Numarası / Phone Number : +1-718-995-2074

Belgegeçer Numarası / Fax Number : +1-718-553-5373

Elektronik Posta Adresi / E-mail :

George.Georgakopoulos@gevatransportation.com

8.5.4. Sevkiyatın CIP/CIF teslim şekline göre yapılması halinde;

In case the transportation is carried out by CIP/CIF;

8.5.4.1. Türkiye'deki Teslim Limanları:

Delivery ports in Türkiye:

8.5.4.1.1. Hava Limanı:

Atatürk Uluslararası Hava Limanı Yeşilköy/İstanbul/ Türkiye

İstanbul Hava Limanı Arnavutköy/İstanbul/Türkiye

Air Port:

Atatürk Airport Yesilkoy/Istanbul/ Türkiye

Istanbul Airport Arnavutkoy/Istanbul/ Türkiye

8.5.4.1.2. Deniz Limanları:

Derince Deniz Limanı/Derince /Kocaeli/Türkiye

Haydarpaşa Deniz Limanı/İstanbul-Türkiye

Sea Ports:

Derince Sea Port / Derince / Kocaeli / Türkiye

Haydarpaşa Sea Port / Istanbul-Türkiye

8.5.5. Sevkiyatın CIP teslim şekline göre yapılması halinde;

In case the transportation is carried out by CIP delivery method;

8.5.5.1. Malzemelerin, Yüklenici tarafından Atatürk Uluslararası Hava Limanı Yeşilköy-İstanbul/Türkiye veya İstanbul Hava Limanı Arnavutköy/İstanbul/Türkiye veya Derince Deniz Limanı Derince-Kocaeli/Türkiye'ye sevk edilmesi sağlanacaktır.

The items should be dispatched to Atatürk Airport Yesilkoy/Istanbul/Türkiye or Istanbul Airport Arnavutkoy/Istanbul/Türkiye or Derince Sea Port/Derince/Kocaeli/Türkiye by the Contractor.

8.5.6. Sevkiyatın CIF teslim şekline göre yapılması halinde;

In case the transportation is carried out by CIF delivery method;

8.5.6.1. Malzemelerin, Yüklenici tarafından Derince Deniz Limanı Derince-Kocaeli/Türkiye'ye veya Haydarpaşa Deniz Limanı/İstanbul-Türkiye'ye sevk edilmesi sağlanacaktır.

The items should be dispatched to Derince Sea Port/Derince/Kocaeli/Türkiye or Haydarpaşa Seaport/Istanbul/Türkiye by the Contractor.

8.5.7. Aksi belirtilmediği sürece, sevkiyatlar “**DENİZ İKMAL MERKEZİ KOMUTANLIĞI GÖLCÜK-KOCAELİ/TÜRKİYE**” adresine yapılacaktır.

Unless otherwise stated, items shall be shipped to “DENİZ İKMAL MERKEZİ KOMUTANLIĞI GÖLCÜK-KOCAELİ/TÜRKİYE”.

8.5.8. Türkiye'de bulunan Serbest Bölgelerden teslimatlar, Serbest Bölge Çıkış Kapısında DPU olarak yapılacaktır.

Free Zone Deliveries in Turkey will be made at Free Zone Exit Gate as DPU.

8.6. Tehlikeli madde sevk edilecekse, Yüklenici IATA/IMO standartlarına uygun paketleme malzemesi ve markalamayı kullanacaktır. 8.7.4. maddesinde belirtilen Güvenlik Bilgi Formu ile birlikte “Shipper’s Declaration of Dangerous Goods” formu hazırlanacak ve kutunun dışına emniyetli bir şekilde konulacaktır.

If HAZ-MAT is being shipped, the Contractor must use proper packaging items and marking according to IATA/IMO regulations. The original “Shipper’s Declaration of Dangerous Goods” form shall be prepared with Material Safety Data Sheet mentioned in article 8.7.4. and securely put outside of the box.

8.7. Yüklenici, malzemeleri sevk/teslim ettiğinde aşağıdaki belgeleri Millî Savunma Bakanlığı Tersaneler Genel Müdürlüğüne teslim edecektir.

The Contractor shall submit the following documents immediately after shipment/delivery of the items to the CA.

8.7.1. Fatura (1 asıl ve 3 kopya) (Yükleniciye ait banka hesap bilgilerinin yer aldığı faturanın, tüm sayfaları Yüklenicinin imza yetkisi olan personeli tarafından imzalanmış veya orijinal olduğunu gösteren mühür olacaktır.)

Invoice (1 original and 3 copy) (Each page of the bill, which contains the bank account information of the Contractor, must be signed by the authorized person of the Contractor or must be with seal that proves being original).

8.7.2. Konşimento (1 asıl ve 3 kopya) (“Temiz yüklenmiştir” ibaresi ile birlikte) (DDP teslim hariç)

Bill of Lading or Air Waybill (1 original and 3 copy of Bill of Lading or Air Waybill) with “clean onboard” inscription. (Except DDP)

8.7.3. Paket Listesi (1 asıl ve 3 kopya)

Packing List (1 original and 3 copy).

8.7.4. Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik gereği tehlikeli olarak sınıflandırılan bir madde için, **EK-E**'de örneği yer alan Malzeme Güvenlik Bilgi Formu.

Safety Data Sheet in Annex-E for items classed hazardous according to Regulation of Hazardous Materials and Preparing and Distribution of Safety Data Sheets related with Preparations.

8.7.5. DDP teslimatlarda malzeme teslim tutanağı (1 asıl ve 3 kopya)

The items delivery report in DDP delivery. (1 original and 3 copy)

8.8. Yüklenici malzemelere ilişkin Konşimentoyu (sevk faturası ve paket listesi ile birlikte) veya malzeme teslim tutanağını (DDP teslimatlarda) derhal **+90 312 419 17 43** numaralı belgegeçere gönderecektir.

The Contractor shall fax the AWB or Bill of Lading (together with the shipping invoice and packing list) or The Material Delivery Report (in DDP deliveries) to the fax number +90 312 419 17 43 immediately after receiving.

8.9. Raf ömürlü malzemelerin sevkiyatlarında üretim tarihi ile konşimento düzenleme tarihi (DDP teslimatlarda malzeme teslim tutanağı tarihi) arasında geçecek süre malzemenin raf ömrünün $\frac{1}{4}$ 'ünü geçmeyecektir.

In case the item to be delivered has a shelf life, the period between the production date and Bill of Lading/AWB date (the date of the item delivery report in DDP deliveries) shall not exceed $\frac{1}{4}$ of the shelf life of the item.

8.10. Acil ihtiyaç olması nedeniyle, İdarenin Yükleniciden talep ettiği sevkiyat/teslimatlar hariç olmak üzere, malzemeler **en çok 5 (beş)** partide sevk/teslim edilecektir. Yükleniciden kaynaklanan sebepler nedeniyle 5 (beş) partiden fazla sevkiyat/teslimat yapılması durumunda, her türlü masraf Yükleniciye ait olmak üzere malzemeler Teslim Birliğine teslim edilecektir. DDP teslim hariç olmak üzere İdare tarafından acil sevki istenen malzemeler nedeniyle 5 (beş) partiden fazla sevkiyat yapılması durumunda ilgili taşıma ve sigorta masrafları İdare tarafından karşılanacaktır.

*Except from the shipments/delivery requested by the CA in scope of urgent necessities, items shall be shipped/delivered in **maximum 5 (five)** parties. In case the shipment/delivery is made in more than 5 (five) parties due to the reasons caused by the Contractor, all kinds of expenses shall be covered by the Contractor and the items will be delivered to "Delivery Association." Except DDP delivery, in case the shipment is made in more than 5 (five) parties due to urgent delivery request of the CA, the related shipment and insurance expenses shall be covered by the CA.*

8.11. Madde 5.10 ve 5.11. belirtilen hava taşıma şirketi ve deniz taşıma şirketinden farklı bir taşıma şirketi kullanıldığında oluşacak tüm masraflar Yüklenici tarafından karşılanacak ve malzemeler CIF/CIP olarak sevk edilecek veya DDP olarak İdareye teslim edilecektir.

If a transportation company, different from the CA's contracted airway and

seaway company stated in article 5.10 and 5.11 all expenses related to this transportation shall be covered by the Contractor and the goods shall be dispatched as CIF/CIP or delivered as DDP to the CA.

8.12. EK–A listedeki malzemelerden; üretimden kaldırılmış olması, eskisinin yerine yeni parça numaralı malzeme üretilmesi, malzemenin modifikasyona uğraması gibi nedenlerle stok/parça numarası değiştirilenler için parça no ve/veya stok no değişikliğine ilişkin üretici veya yetkili satıcı/distribütör (yetkili satıcı/distribütörlük Yüklenici tarafından, üreticiden alınmış bir yazı veya imalatçının web sitesi çıktısının ibraz edilmesi ile kanıtlanacaktır.) tarafından verilmiş stok/parça numarası teyit formu muayene komisyonuna teslim edilecek veya malzeme üzerinde/içerisinde bulundurulacaktır.

For the items in the list in Annex-A, regarding part number and/or stock no change due to reasons like items are discontinued, items with new part number are produced in place of old ones and items are modified; the Part Number and/or Stock No change Confirmation letter which is written by manufacturer or its authorized seller/distributor (The Contractor shall prove the assignment of authorized seller/distributor by submitting a letter from the manufacturer or a print of the manufacturer's related web page.) shall be submitted to Inspection Commission or shall be put on/inside the item.

8.13. İsteklilerin malzemeleri DDP olarak teslim edeceklerini teklif etmeleri halinde, gümrük işlemleri için İdareden herhangi bir destek (belge, personel, araç v.b.) talebinde bulunamazlar. Teslimata kadar olan gümrük işlemleri ile Türkiye içindeki sevkiyat işlemleri Yüklenici tarafından yapılacak ve bunlara ait her türlü masraf Yüklenici tarafından karşılanacaktır.

In case of the bidders proposed to deliver the items as DDP, any support (document, personal, vehicle etc.) for customs clearance shall not be requested, all customs clearances and all the transportation operations in Turkey shall be made by Contractor. And the expenses related to these operations will be covered by the Contractor.

8.14. Aksi belirtilmediği sürece, DDP teslim birliği adresi:

Unless otherwise stated delivery address in Türkiye:

“DENİZ İKMAL MERKEZİ KOMUTANLIĞI GÖLCÜK-KOCAELİ/TÜRKİYE” olacaktır.

9. MUAYENE VE NİHAİ KABUL

INSPECTION AND FINAL ACCEPTANCE

9.1. Yürürlükteki TSK Mal Alımları, Denetim, Muayene ve Kabul İşlemleri Yönergesi gereğince, malzemenin "NİTELİKLERİNE UYGUNLUĞU"nun tespiti; malzemenin fiziki şartlarına uygunluğunun kontrolü, stok numarası (NSN), parça numarası, imalatçı (CAGE) kodu, imalatçının orijinal ambalajı ve etiketi vb. hususların doğruluğunun teyidi ile gerektiğinde fonksiyon testini kapsar.

The determination of FEATURE CONFORMİTY of the item(s) comprises;

checking specifications (like stock number (NSN), part number, cage code, the original tag and packing of the manufacturer etc.) and if necessary, functional test, as well.

9.2. Fiziki sayım ve fiziki kontrol tespitinin yapılması sonucunda, malzemenin üretici/yüklenici tarafından hasarlı olarak gönderildiğinin tespit edilmesi halinde; işbu şartname kapsamında söz konusu malzeme, tüm masrafları (geliş-gidiş navlun bedelleri, sigorta primleri, ordino ücretleri vb.) kendisine ait olmak üzere Yüklenici tarafından iade alınır ve İdarenin vereceği karar doğrultusunda (malzemenin hasarının giderilmesi/yeni malzeme ile değiştirilmesi) muayeneye hazır hale getirilir.

As a result of the determination of physical census and physical control; in case of the determination of a damaged material sent by its manufacturer/contractor, within this Administrative Specification, the related material would be accepted as a return by the Contractor with the condition that all charges (arrival-go freight, insurance premium, expenses of waybill etc.) belong to the Contractor. And due to the decision taken by CA (the removal of the defect of the material/changing with new material) the material would be made ready for the inspection.

9.3. Havacılık malzemeleri için imalatçısından onaylı Uygunluk Belgesi (COC), Kalite Kontrol Belgesi, EASA Form 1 veya FAA Form 8130 Belgelerinden bir tanesinin aslı veya kopyası Türkiye'de Muayene Komisyonuna teslim edilecek veya malzeme üzerinde/içerisinde bulundurulacaktır.

For aviation items, the original or copy Certificate of Conformity (CoC), Certificate of Quality, EASA Form 1 or FAA Form 8130 documents confirmed by the manufacturer shall be delivered to Inspection Commission in Turkey or shall be made available on/inside the item.

9.4. Diğer malzemeler için sevk/teslim edilen malzemelerin ilan edilen üreticilerin üretimi olduğunu kanıtlayıcı belge asıl veya kopya olarak;

For other items, as the original or copy document declaring that delivered/dispached items are produced by announced producers;

9.4.1. Yüklenicinin ilan edilen imalatçı/yetki verdiği satıcı olması durumunda, yükleniciye ait sevk irsaliyesi veya fatura,

On condition that the contractor/supplier is announced manufacturer or authorized seller, Contractor's bill or shipping bill,

9.4.2. Yüklenicinin ilan edilen imalatçı/yetki verdiği satıcı olmaması durumunda; ilan edilen imalatçıdan veya yetkili satıcıdan/distribütörden (yetkili satıcılık/distribütörlük Yüklenici tarafından, imalatçıdan alınmış bir yazı veya imalatçının web sitesi çıktısının ibraz edilmesi ile kanıtlanacaktır) alınmış; uygunluk belgesi veya teyit yazısı veya yazılı beyanat veya fatura veya sevk irsaliyesi vb. belgelerden herhangi birisi Türkiye'de Muayene Komisyonuna teslim edilecek veya malzeme üzerinde/içerisinde bulundurulacaktır.

On condition that the contractor/supplier is not announced manufacturer or authorized seller any of the document (the Part Number and/or Stock No change Confirmation letter or a letter of commitment or bill/shipping bill or Certificate of Conformity etc.) which is written by manufacturer or its authorized

seller/distributor(The Contractor shall make a proof of being authorized seller/distributor by submitting a letter from the manufacturer or a print from the manufacturer's web page.) shall be submitted to inspection Commission or shall be put on/inside the item.

9.4.3. 9.4. maddesi kapsamında verilen tüm belgelerde malzemeyi tanımlayıcı bilgi yer alacaktır.

All documents provided under article 9.4. shall contain descriptive information of the item.

9.5. Malzemelerin Türkiye’de gümrükten çekilmesini/DDP teslim alınmasını müteakip, İdare tarafından oluşturulacak heyetçe; bu idari şartname, varsa ilgili teknik şartname (varsa prospektüs, şema v.b. dahil), karar, değerlendirme sonuç raporu, sevk faturası, varsa stok ve/veya parça numarası değişikliğine ilişkin madde 9.14.5.’te belirtilen İdarenin uygun görme yazısı esas alınarak, İdarenin uygun göreceği yerde muayene ve tesellüm işlemleri yapılacaktır.

Subsequent clearing the items from customs/receiving the items as DDP in Turkey, a commission assigned by the CA shall perform inspection and acceptance procedures of the items, at a location which the CA designates, in accordance with this administrative specifications, shipping invoice, the CA's statement against conformity of the item(s) (please see article 9.14.5.), tender evaluation report, tender resolution report and if any related technical documents (including if any technical specifications, prospectuses, diagrams, etc.).

9.6. Malın İdarece oluşturulacak muayene komisyonu tarafından yapılan muayenesi ve/veya testi sonunda ret kararı verilmesi durumunda, İdare tarafından tespit edilen hata, noksanlık ve işletme kusurları Yükleniciye tebliğ edilecektir. Yüklenicinin birinci muayene sonucuna 15 (onbeş) gün içinde itiraz etmemesi veya İdare tarafından verilen en az 30 (otuz) günlük süre içerisinde söz konusu eksik/aksak hususları gidermemesi halinde birinci muayene sonucunda verilen rapor taraflar için kesinleşmiş olacaktır. İdare tarafından bahse konu malzeme madde 9.10.’a istinaden Yükleniciye iade edilecek ve bu malzemeye ilişkin sipariş iptal edilecektir.

If the items are rejected in consequence of the inspection performed by the inspection commission assigned by the CA, then the CA will notify the Contractor of the defects, deficiencies and the operational failures found in regards to the unaccepted item. In case of the Contractor does not object to the result of the first inspection in 15 (fifteen) days or if the Contractor does not correct these problems within 30 (thirty) days determined by CA, then the report of the first inspection will be binding for both sides. The abovementioned material will be returned to Contractor according to the Article 910 by CA and the order of this material will be canceled.

9.7. Yüklenicinin muayene sonucuna itiraz etmesi halinde itiraz muayenesi yapılacaktır. Bu muayene sonucunda verilecek rapor taraflar için kesin ve delil niteliğindedir. İtiraz muayenesi itiraz edilen muayenedeki belge ve malzemelerde değişiklik yapılmaması şartı ile icra edilir. İtiraz komisyonu mevcut malzeme/belgeler (varsa) üzerinden değerlendirmesini yapar.

If the Contractor objects to the result of the inspection, then the second inspection will be done accordingly and the result of the second inspection will be binding for both

sides. Inspection based on objection can be executed, unless no change at the documents and items in the inspection which is objected. Inspection commission for objection evaluate with valid items/documents (if available).

9.8. Malzemenin ilk muayenesinde reddedilmesi durumunda; yükleniciye **en fazla 2 defa** malzeme değiştirme/eksikliklerini tamamlama hakkı verilecektir. İdare, ihtiyaç değerlendirmesine bağlı olarak Yükleniciye ilave malzeme değiştirme/eksik tamamlama hakkı verebilir. Yüklenicinin malzemeyi değiştirmesini/eksikliklerini gidermesini müteakip, İdare tarafından tekrarlanacak muayene işlemlerinin olumlu sonuçlanması halinde, malzemelerin kabul işlemleri tamamlanmış olacaktır.

*In case that the item is rejected at the first inspection; **not more than 2 (two)** right for changing the item or completing deficiencies will be given to the Contractor. In anyway, the CA have right to give additional right to the Contractor for changing the item or completing deficiencies based on the evaluation of needs. After the Contractor changes the item or completes the deficiencies; in case of the repeated inspections made by CA is positive, the acceptance of the items would be completed.*

9.9. Madde 9.8.'de belirtilen malzeme değiştirme/eksikliklerini tamamlama hakları kullanıldıktan sonra, malzemenin muayenelerinde reddedilmesini müteakip; Yüklenici tarafından tekrar malzeme/belge gönderilmesi halinde, İdare tarafından bahse konu malzeme madde 9.10.'a istinaden Yükleniciye iade edilecek ve bu malzemeye ilişkin sipariş iptal edilecektir.

After using the rights which are described in the article 9.8 for changing the item/completing deficiencies; subsequent to the rejection of the item in the inspection, if the Contractor send item/document again, this item will be returned based on the article 9.10 and the purchase order about this item will be cancelled.

9.10. Reddedilen malzemelerin, her türlü masrafı Yükleniciye ait olmak üzere, Yüklenici tarafından bildirilen yurt dışı iade adresine, geldiği sevk yöntemi ile geri gönderilmesi esastır. Yüklenici, kendisine bildirilen süre içerisinde iade adresini İdareye yazılı olarak bildirmez ise; (DDP teslimatlarda malzemeyi teslim birliğinden teslim almaz ise) İdare bu malzemelerin tabi tutulacağı işlem hakkında karar vermekte serbest olacaktır. Böyle bir durumda Yüklenici, İdareden herhangi bir hak talebinde bulunmayacaktır.

The rejected items shall be shipped by the shipment method the items were sent to Turkey (FOB/FCA etc.)to the return address in any other country preferred by the Contractor and all expenses regarding the shipment and insurance shall be covered by the Contractor. If the Contractor does not notify the return address within the time declared by the CA (if the contractor doesn't receive the items from delivery association delivered as DDP), the CA will be free to decide what to do regarding the rejected item. In this case, the Contractor shall not claim any right from the CA.

9.11. Malzemeyle ilgili değiştirme ve arızanın giderilmesi maksadıyla yapılacak tüm masraflar Yükleniciye ait olacak, malzemenin Türkiye'de reddedilmesi ve hata, noksanlık veya işletme kusurlarının yurt dışında giderilmesi halinde, malzeme İdareye pre-paid CIF/CIP olarak sevk edilecek veya DDP olarak teslim edilecektir. Müteakiben CIF/CIP olarak sevk edilecek malzemelerin sevk bilgileri / DDP teslimatlarda malzeme teslim tutanağı **en geç 10 gün** içerisinde İdareye bildirilecektir / gönderilecektir.

All expenses regarding the replacement and correction of the item(s) shall be covered by the Contractor. If the defects, deficiencies and the operational failures found in regards to the unaccepted item(s) is corrected outside Turkey, the item(s) shall be dispatched according to pre-paid CIF/CIP or delivered as DDP method to the CA. After that, the shipping information of the items to be dispatched as CIF/CIP, the item delivery report in DDP deliveries shall be informed/sent to the CA within most 10 (ten) days.

9.12. Yüklenici veya kanunî vekili muayenelerde bulunabilir. Bulunmadığı takdirde muayeneler sonunda tanzim edilecek raporu peşinen ve aynen kabul etmiş sayılır.

The Contractor or its authorized representative may attend to the inspections. Otherwise the Contractor shall be deemed to exactly accept the report to be arranged as a result of the inspection.

9.13. Numune alınarak yapılan muayenelerde eksilecek türde olan malzemeler için (su, likit, yağ vb.) Yüklenici numune için ihtiyaç duyulan miktar kadar malzemeyi fazladan göndermeyi/tamamlamayı taahhüt edecek, muayenede eksilen miktarı ücretsiz olarak tamamlayacaktır.

The Contractor shall guarantee to deliver extra amount of items necessary for inspections made by sampling the items such as water, oil etc. The Contractor shall send/complete the quantity that is consumed during inspection without any charge.

9.14. Malzeme, Yüklenici tarafından alım aşamasında teklif edilen ve İdare tarafından kabul edilen stok numarası (NSN), imalatçı (CAGE) kodu, parça numarası ile teslim edilecektir. Ancak;

The Contractor shall deliver the item(s) with the same Part Number, Cage Code and Stock Number (NSN) as quoted and accepted by the CA in the tender. However;

9.14.1. İmalatçı kodu (CAGE Code) resmi kurum olan malzemeler kabul edilmeyecektir.

The items, having only governmental entities of countries in their MFR/CAGE code will not be accepted.

9.14.2. Uluslararası bir stok numarası (NSN) ile ilan edilmemiş malzemelerin muayenesinde stok numarası dikkate alınmadan imalatçı (CAGE) kodu ve parça numarası kontrolü yapılacaktır. Sadece "Stok Numarası" ile verilen tekliflerde ilan edilen "İmalatçı Kodu / Parça Numaraları"nın teklif edildiği kabul edilecektir.

The inspection for the items which isn't announced with an International Stock Number will be made by checking the quoted and accepted Part Number and Cage Code. It will be accepted that the announced "MFR / CAGE code" is offered when there is only "NSNs" in the proposal.

9.14.3. Malzemenin üretimden kaldırılmış olması, eskisinin yerine yeni parça numaralı malzeme üretilmesi, malzemenin modifikasyona uğraması gibi nedenlerle Yüklenici tarafından teklif veya teslim aşamasında, stok/parça numarası değiştiği belirtilen malzemelerin muayenelerinde, hem malzemelerin şekil-uyum-fonksiyon bakımından uygunlukları, hem de belgelerin uygunluğu muayene komisyonu tarafından kontrol

edilecektir. Bu maksatla; gerektiği takdirde, kullanılacağı cihaz/sistem üzerinde fonksiyon muayenesi de yapılabilecektir. Muayeneleri neticesinde malzemelerin reddedilmeleri halinde, her türlü masrafı (geliş-gidiş navlun bedelleri, sigorta primleri, ordino ücretleri vb.) Yüklenici tarafından karşılanmak suretiyle Yükleniciye iade edilecek, bu kapsamda Yüklenici tarafından İdareden herhangi bir hak talep edilmeyecektir.

In the inspection of the items stated changing of stock/part number by the contractor due to the reasons such as obsolescence, being superseded, modification etc.; both conformity as form, fit and function of items and conformity of related documents will be checked by inspection commission. In this scope, if necessary, functional inspection on the equipment/system in which the item will be used, can be executed. If the item is rejected at the inspections, the item will be sent back to the Contractor with the condition that all charges (arrival-go freight, insurance premium, expenses of waybill etc.) belong to the Contractor. In this case the Contractor can not claim any rights from CA.

9.14.4. Malzemenin muayenede reddedilmesi ve Yükleniciye iade edilmesi durumunda; İdarece ödenen nakliye, sigorta vb. her türlü masraf, Yüklenici tarafından İdarenin bildireceği hesaba yatırılır ve banka dekontu İdareye gönderilir. Bahse konu masraflar, talep etmesi halinde varsa Yüklenicinin alacağından tahsil edilebilir.

In case of the material is rejected at the inspection and returned to the Contractor; the expenses such as transportation, insurance paid by CA, Contractor should deposit to the account which is notified by CA's and the bank receipt will be sent to the CA. These abovementioned expenses may be charged from Contractor's credit if he has a credit from the CA according to the Contractor's request.

9.14.5. 9.14.3. maddesi kapsamında muayeneye tabi tutulan malzemeler muayenelerinde kabul edilmiş olsa bile malzemenin kullanımı sırasında şekil, uygunluk ve yapısallık uyumsuzluğu tespit edilirse, bu uyumsuzluk Yüklenici tarafından giderilecek, giderilememesi halinde tazmin edilecektir.

According to article 9.14.3. even if the inspected items are accepted in theirs' inspections; in case during the installation or using, the item is evaluated as unconformity with form fit and function; this unconformity shall be eliminated by the Contractor otherwise the price of the item shall be compensated by the Contractor if not eliminated.

9.14.6. Madde 6'ya göre yapılan imalatçıdan teyitli Yüklenici talepleri, İdare tarafından uygun bulunması halinde kabul edilebilecektir. Ancak sunulan belgenin kabul edilmesi, malzemenin muayenesi sırasında aksine tespitler nedeniyle reddedilmesine engel olmayacaktır.

Contractor's requests confirmed by the manufacturers according to Article 6, may be accepted by the CA. In anyway, the acceptance of the confirmation will not prevent the rejection of the item at the inspection because of any other rejection issues.

9.14.7. Tedarik edilecek malzemenin stok numarası altında birden fazla imalatçı kodu / parça numarası mevcut ise bunlardan herhangi biri ile sevkıyat/teslimat yapılabilecektir. "Stok Numarası" ile "İmalatçı Kodu / Parça Numarası" arasında bir uyumsuzluk olması halinde "İmalatçı Kodu / Parça Numarası" dikkate alınacaktır.

The items, can be delivered/ dispatched with any of the cage codes and part numbers listed under the Stock Numbers of item that will be supplied "MFR / CAGE code" will be valid when there is a disparity between "NSNs" and "MFR/CAGE code".

9.14.8. Sevk/teslim edilen malzemelerin müstakil kullanıma elverişli olanları için kalem/ dağıtım birimi bazında kısmi kabul yapılabilir.

Partial final acceptance can be made on the basis of line item/ unit of issue for the items to be delivered/ dispatched in accordance with separate usage.

9.14.9. Kesin kabulden sonra malzemenin hileli olmasından veya teknik gereklerine uygun imal edilmemiş olması (latent defect) veya şekil, uygunluk ve yapısallık uyumsuzluğu nedeniyle oluşabilecek zarar ve/veya kayıplar Yükleniciye tamamlattırılır veya ödettirilir.

Damages and/or losses that may occur after the final acceptance, which may arise, from deceptive item or technically inappropriate production (latent defect) or inappropriate with form, firm and function of the items shall be indemnified by the Contractor.

9.14.10. Alım aşamasında teklif edilen ve İdare tarafından kabul edilen parça/firma bilgileri ile ambalaj içerisinde teslim edilen malzeme üzerindeki parça/firma bilgilerinin farklı olması durumunda, teslim edilen malzemenin şekil/ölçü/yapısallık, uyumluluk ve fonksiyonellik bakımlarından aynı özellikleri taşıdığına dair üretici veya yetkili satıcısı/distribütöründen onaylı belge muayene komisyonuna teslim edilecektir. Bu madde kapsamında öngörülemeyen durumlarda (teslim edilen malzeme üzerinde parça/firma numarası bulunmaması vb.), muayene komisyonu tarafından Yükleniciden ilave belgeler talep edilebilecektir.

If there is a difference between material information proposed and accepted during the tender and the material information on the material inside the package, a documentation, approved by the manufacturer or authorized seller/distributor, states that the the material inside the package is in same the form, fit, and function with the one proposed and accepted during the tender, shall be submitted to the inspection commission. For the situations can not be foreseen in the scope of this article (when there is no part number/cage code on the material on delivered material etc.), inspection commission may request additional documentation.

10. ÖDEME

PAYMENT

10.1. Ödemeler; Türkiye'deki muayene ve nihai kabulden sonra İdare tarafından, Yüklenicinin İdareye göndereceği sevk evraklarına istinaden, Yüklenicinin sevk faturasında bildireceği banka hesabına yapılacaktır.

The payment shall be made by the CA after the inspection and the final acceptance in Turkey to the bank account which the Contractor would declare the CA.

10.2. İdare tarafından, 9.14.7 maddesine göre kısmi kabul yapılması durumunda, kabulü yapılan malzeme bedellerinin ödeme işlemleri yapılabilecektir.

If partial acceptance is made according to the Article 9.14.7. payment of the

accepted items could be made.

11. MÜCBİR SEBEPLER

FORCE MAJEURE

11.1. Taraflar, mücbir sebep hallerinden dolayı bu şartnameden doğan yükümlülüklerini vadesinde yerine getiremediği takdirde kusurlu olmayacaktır. Mücbir sebep hali, bu durumun ortaya çıkmasından itibaren **en geç 30 (otuz) gün** içinde İdareye yazılı olarak bildirilecektir. Mücbir sebep hali ve taahhüdün ne kadar gecikeceği, Yüklenicinin ülkesindeki resmi makamlardan (mahalli Ticaret Odaları, Belediyeler, vb.) alınacak bir belge ile tevsik edilecek ve bu belge noter tarafından onaylanacaktır.

*The parties shall not be at fault because of any failure to perform the terms of this Administrative Specifications due to the events of force majeure. The Contractor shall submit a formal document to the CA obtained from the local authorities in the Contractor's country (Chamber of Commerce, Municipality, etc.) and approved by a local notary public, **within 30 (thirty) days** from emerging of such force majeure event and declare the delay in process.*

11.2. İdare veya Yüklenici, mücbir sebep halinin meydana gelmesi nedeniyle herhangi bir hak ve menfaat talebinde bulunmayacaktır.

The CA or the Contractor shall not request a price adjustment or additional rights or benefits due to such force majeure conditions.

11.3. Yüklenicinin taahhüdünü kısmen veya tamamen yerine getirememesine neden olarak, aşağıda belirtilen mücbir sebep halleri göz önüne alınacaktır.

The below mentioned force majeure conditions which may compel the Contractor to fail to fulfill its obligations partly or fully, will be taken into consideration:

11.3.1. İşyeri, fabrika ve mınıtkada taahhüdü önemli ölçüde etkileyen grev, lokavt, ayaklanma ve taşımada ulaşımın engellenmesi.

Conditions of lawful strike, lock-out, riot and prevention of transportation at the offices, factories and areas which affect the commitment adversely,

11.3.2. Olağanüstü tabiat olayları, zelzele, yangın, su baskını meydana gelmesi, salgın hastalık ve kıtlık olması veya bu nedenler ile giriş ve çıkışın işçi veya malzeme ulaşımının engellenmesi.

Extraordinary natural events, earthquake, fire, flood, land, epidemic or famine and resulting limitation of the entry to and exit from such places, restriction of labor and item transport.

11.3.3. Harp, kısmi veya genel seferberlik veya abluka hali olması.

War, blockade or partial or general mobilization for war.

11.3.4. Türk resmi makam ve mercileri veya Yüklenicinin memleketindeki resmi makamların, tarafların yükümlülüklerini yerine getirmesini engelleyici karar ve işlemleri, malzeme ihraç lisansına tabi ise ihraç lisansının alınamaması veya ihraç

lisansının iptal edilmesi.

The Contractor's or the CA's official authorities' acts or decisions which prevent the parties from fulfilling their obligations, if the item is subject to an export license, not being able to obtain an Export License or cancellation of Export License.

11.4. Ayrıca, İdarenin sebebiyet verdiği ve/veya uygun gördüğü hallerdir.

Besides, the conditions which are caused and/or approved by CA.

12. VERGİ, RESİM VE MASRAFLAR

TAXES, DUTIES, LEVIES AND EXPENSES

12.1. Malzemelerin teklif edilen teslim şekline (INCOTERMS 2020) göre; İdareye sevk/teslimine kadar tahakkuk edecek her türlü vergi, resim, harç ve diğer tüm masraflar (muayene, paketlenme, taşıma v.b.) Yükleniciye; İdareye sevk/tesliminden (INCOTERMS 2020) sonraki her türlü masraf (nakliyat, sigorta, gümrük, vergi masrafları v.b.) İdareye aittir.

According to the offered delivery methods (INCOTERMS 2020) of items; until to the dispatch/delivery to the CA all taxes, duties, levies other expenses (inspection, packing, handling etc.) shall be covered by the Contractor; whereas after the dispatch/delivery (INCOTERMS 2020) of the items every insurance, transportation, customs, tax expenses shall be covered by the CA.

12.2. Yüklenici tesislerinde muayene ve/veya testlere gerek duyulması halinde, muayene ve testlere ilişkin her türlü masraflar (İdare heyetinin yol, iâşe ve ibate masrafları hariç) Yüklenici tarafından karşılanacaktır. Birinci muayenede malzemenin reddedilmesi durumunda ise; İdare tarafından yapılacak ilave muayenelere ait tüm masraflar (İdare heyetinin yol, iâşe, ibate vb. masrafları dâhil) Yüklenici tarafından karşılanacaktır. Bu bedel Yüklenici tarafından İdarenin bildireceği hesaba yatırılarak, banka dekontu İdareye sunulacaktır.

If inspection and/or tests are needed at the facilities of the Contractor, all expenses regarding the inspection and/or tests abroad (except travel, per diem and lodging expenses of the CA's Commission) shall be covered by the Contractor. All costs (including travel, food and accommodation expenses) for other inspections that shall be carried out by the CA for items, rejected as a result of the first inspection shall be covered by the Contractor. This amount is deposited by the Contractor to the account of the CA and bank receipt is submitted to the CA.

13. GARANTİ

WARRANTY

13.1. Satın alınan malzemeler her türlü arızaya (kullanıcı hatası hariç) ve üretim hatasına karşı en az **12 (on iki) ay süre ile garantili olacaktır**. Garanti süresinin başlangıç tarihi muayene heyetinin vereceği komisyon kararının tanzim tarihidir.

*The items to be purchased shall be **guaranteed for at least 12 (twelve) months** against any production defects and faults (except for user fault). The beginning date of the warranty period is the arrangement date of the commission decision held by the*

Inspection Commission.

13.2. Garanti kapsamında arıza yapan ya da üretim hatası olduğu tespit edilen malzemeye ait durumun, Yükleniciye yazılı olarak bildirilmesinden itibaren tekrar Türkiye’de kabul edilmesine kadar geçen süre malzemenin garanti süresine ilave edilecektir.

During warranty, the period from the date of written notification of the breakdown/defect to the Contractor until the date of acceptance of the repaired/replaced item(s) in Turkey shall be added to the warranty period.

13.3. Malzemenin arızasının ve/veya hatasının giderilmesi amacıyla, Yükleniciye gönderilmesi ve yenisinin İdareye teslimine kadar geçen süre içerisinde, oluşan tüm masraflar ve malzemeye ilişkin her türlü sorumluluk Yükleniciye ait olacaktır.

In the case of the sending of defective items for removal of faults to the Contractor, all costs and the responsibility of the items in the period between sending of the items to the Contractor from CA and delivering the new items to CA shall be covered by the Contractor.

13.4. Garanti kapsamında Yükleniciye teslim edilen malzemenin onarım/yenisi ile değiştirilme süresi, tedarik safhasında Yüklenici tarafından teklif edilen teslim süresini geçmeyecektir. Garanti kapsamındaki teslimat süresinin, bu süreyi geçmesi halinde; İdare Yüklenici firmaya ilave süre verme veya malzemenin Yükleniciden tedarik edildiği bedelin tahsili için gerekli işlemleri başlatma yetkisine sahip olacaktır.

The time for repairing/changing of the item which was delivered to the Contractor under warranty condition, shall not be more than the delivery time which was offered by the Contractor at the first submitted proposal. In case, the time for repairing/changing of the item under warranty exceeds this time; the CA has right to give additional time to the Contractor or to start the procedures for collecting the purchasing value of the item from the Contractor.

14. MÜTEFERRİK HUSUSLAR

MISCELLANEOUS ISSUES

14.1. Anlaşmazlıkların çözümünde T.C. Ankara Mahkemeleri yetkili olacak, T.C. Kanun ve Mevzuatı uygulanacaktır.

Ankara/Turkey courts are competent for the settlement of disputes and Laws and Ordinances of the Republic of Turkey shall be governed.

14.2. Verilen tüm belgeler, yazışma ve iletişimler Türkçe ve/veya İngilizce dilinde olacaktır. Ancak uyuşmazlık halinde Türkçe metinler geçerli olacaktır. Başka bir dilde verilen belgeler yalnızca Türkçe veya İngilizce tercümeleri ile birlikte verildiğinde geçerli olacaktır.

All given documents, daily correspondence and communication shall be in Turkish and English languages, however in case of any conflict, Turkish text shall prevail. The documents presented in any other language will be valid, only when these are presented with Turkish or English translation

14.3. Yüklenici, tedarik konusu malzemeler için, İdareden Son Kullanıcı Belgesi düzenlenmesini talep edebilir. Yüklenici tarafından, Son Kullanıcı Belgesi talep edilmesi halinde; ilgili ülkede/malzemeyi sevk edeceği ülkede geçerli mevzuata uygun formatta hazırlanan ve gerekli bölümleri doldurulan taslak Son Kullanıcı Belgesi İdareye gönderilecektir.

The Contractor could requests from the CA to arrange the document of end-user certificate (EUC) for the items to be procured. If the Contractor request the end user certificate (EUC), the draft of the ECU which is prepared according to the applicable legislation of related country or the country which the items would be dispatched, and fulfilled the necessary parts would be sent to the CA.

14.3.1. Malzemenin muayenede reddedilmesi halinde, malzemenin Yükleniciye iade edilmesinden önce, Yüklenici tarafından onaylı Son Kullanıcı Belgesi aslı İdareye iade edilir.

In the result of the rejection of the item at the phase of inspection; if it is necessary to return the item to the contractor before returning the item to the Contractor the original end-user certificate (EDC) will be returned to CA by the Contractor.

14.4. İdarenin, Yurt Dışı Temsilcilikleri aşağıda belirtilmiştir.

Attaché/liaison offices of the CA are as follows

VAŞINGTON-A.B.D.:

BNB. İ.EMRE GÜRSOY
MOT.KD.BÇVŞ. ŞABAN ONUR
TURKISH EMBASSY OFFICE OF THE
DEFENSE ATTACHÉ
NAVAL PROCUREMENT OFFICE
2202 MASSACHUSETTS AVE. N.W.
WASHINGTON D.C. 20008 USA
TEL : +1.202.939 1870
FAX : +1.202.387 7249
E-POSTA: asat.abd.ikm.dz@tsk.tr

asat.abd.ikm.dz.yrd@tsk.tr

WASHINGTON-USA:

*LCDR. İ.EMRE GÜRSOY
MCPO ŞABAN ONUR
TURKISH EMBASSY OFFICE OF THE DEFENSE ATTACHÉ
NAVAL PROCUREMENT OFFICE
2202 MASSACHUSETTS AVE. N.W
WASHINGTON D.C. 20008 USA
TEL: +1.202.939 1865 OR 1870
FAX: +1.202.387 7249
E-MAIL: asat.abd.ikm.dz@tsk.tr*

asat.abd.ikm.dz.yrd@tsk.tr

KOBLENZ-ALMANYA:

YB. BÜLENT DONBALOĞLU
ASB.KD.BÇVŞ. ATILLA ERZURUM
TURKISCHE VERBINDUNGS STELLE
BEIM BAAINBW
MAYENER STRASSE 87
56070 KOBLENZ/DEUTSCHLAND
TEL : +49 261 983692 1382
FAX : +49 261 9885820
E-POSTA: asat.berlin.irt.dz@tsk.gov.tr

GERMANY:

*KOBLENZ-GERMANY:
CDR. BÜLENT DONBALOĞLU
MCPO ATILLA ERZURUM
TURKISCHE VERBINDUNGS STELLE
BEIM BAAINBW
MAYENER STRASSE 87
56070 KOBLENZ/DEUTSCHLAND
TEL : +49.261. 9836921382
FAX : +49.261.988.5820/21
E-MAIL: asat.berlin.irt.dz@tsk.gov.tr*

14.5. Bu şartnamenin Türkçe ve İngilizce metinleri arasında farklılık olması durumunda Türkçe metin esas alınacaktır.

If any difference between Turkish and English Administrative Specifications occurs, then the articles and the statements of the Turkish Administrative Specification will be valid.

14.6. İşbu şartname, bu madde dâhil 14 (ondört) maddeden ibarettir.

This Administrative Specification consists of 14 (fourteen) articles included this article.

EKLER

- EK - A** : Tedarik Edilecek Malzeme Listesi
EK - B : İstekli Bilgi Formu,
EK - C : Parça Numarası Teyit Belgesi
EK - D : Deniz Yolu Teslimatı Yapılabilecek Limanlar
EK - E : Güvenlik Bilgi Formu

ANNEXES

- Annex-A List of Items to Be Procured
Annex-B Bidder Information Form
Annex-C Part Number Confirmation Letter
Annex-D List of Seaports
Annex-E Material Safety Data Sheet*

MALZEME LİSTESİ (20-G45-00)

ITEMS LIST TO BE PROCURED (SATIN ALINACAK MALZEME LİSTESİ)

BID FILE NR: 20-G45-00

20/11/2020

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)	KDV HARIÇ BİRİM FİYAT (VAT EXCLUDED UNIT PRICE)
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):			ENGINE DİZEL				
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):			ENGINE DİZEL, , DİZEL TAHRIKLI GEMİ SERVIS JENERATORLERİ				
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):			B1151				
1	202880008	5310-13-B01-0082	B1151 / 100.233.010.000	WASHER	88,00	EA	
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):			ENGINE DIESEL				
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):			ENGINE DIESEL, , ANA MAKİNA (MAIN PROPULSION SYSTEM)				
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):			SDW77				
2	202880014	2910-08-S03-1348	SDW77 / 35-1231	FILTER FUEL 10 MICRON	8,00	EA	
3	202880015	2940-08-S03-1342	SDW77 / 20-5020-101	AIR FILTER	8,00	EA	
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):			ENGINE DIESEL SBV 16M628				
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):			ENGINE DIESEL SBV 16M628, , GEMİ ANA TAHRIK SİSTEMİ				
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):			D2689				
4	202880024	4320-12-A03-4723	D2689 / 0409 2892-R	IMPELLER	1,00	EA	
			D2689 / 0409 2898				
5	202880025	2815-12-A04-1474	D2689 / 407 4750	PUSHROD	2,00	EA	
			D2689 / 0407 4750				
6	202880026	2815-12-A10-8660	D2689 / 0207 7015	ROUND FLANGE	2,00	EA	
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):			REDUCTION GEAR (ASL 2X140)				
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):			REDUCTION GEAR (ASL 2X140), , REDUCTION GEAR				
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):			C3974				
7	202880029	2815-12-A10-9888	C3974 / 6953344/4-516-300-S163-S4	PROXIMITY SWITCH	2,00	EA	
			D9434 / 6953344/4-516-300-S163-S4				
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):			ENGINE DSL 16 114D001 1600 1800RPM				
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):			SERVICE DELEC ENGINE				
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):			A4980				
8	202880031	4320-15-142-3636	A4980 / 8923528	VALVOLA PRESSIONE S	2,00	EA	

MALZEME LİSTESİ (20-G45-00)

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		HEAD BEARING ND-SIDE			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		-			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		D2269			
9	202880032	5330-12-406-0331	D2269 / 9048320023	DISK,SOLID,PLAIN	2,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		ANTENNA GROUP			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		ANTENNA GROUP, , SEARCH RADAR DOLPHIN			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		K2323			
10	202880049	5935-99-015-0142	K0851 / DEFSTAN59-35PT5-CC1560-371 K0851 / DEFSTAN59-35PT5 K0851 / DEFSTAN59-35PT5CC1560-371 K0851 / CC1560-371 U8029 / BS9522F0020 K7766 / BS9522F0020 K2323 / MK18 K2323 / 508-1-31043-100 K7999 / 508131043100	CONNECTOR,PLUG,ELEC	1,00 EA
11	202880050	4730-99-753-4928	K4556 / 44803-031-2 K5718 / LL2K16 K4556 / 44803-031-00-2	COUPLING SHAFT	10,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		ENGINE DIESEL MTU 16V956TB91			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		ENGINE DIESEL MTU 16V956TB91, , MAIN ENGINE,DIESEL			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		D8266			
12	202880073	2990-12-324-2499	D8266 / 5901409508	ABGASROHR	8,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		ENGINE DIESEL MTU 12V4000G60			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		ENGINE DIESEL MTU 12V4000G60, , ENGINE DIESEL GENERATOR			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		D8266			
13	202880078	5330-12-A08-6254	D8266 / 5241420480 D8266 / 23517076	GASKET	2,00 EA
14	202880080	2815-12-A10-1026	D8266 / 5240700633 D8266 / 524SK0709	HP LINE	2,00 EA

MALZEME LİSTESİ (20-G45-00)

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		-			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		-			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		53711			
15	202880082	6150-00-US7-1039	53711 / MSMEX10004	MUZZLE DOOR OPEN SWITCH	2,00 EA

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		ENGINE DİZEL			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		ENGINE DİZEL , , DİZEL TAHRIKLI GEMİ SERVİS JENERATORLERİ			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		B1151			
16	202880083	5310-13-B01-0075	B1151 / 100.215.010.000	NUT	4,00 EA
17	202880084	5310-13-B01-0079	B1151 / 100.201.006.000	NUT	24,00 EA
18	202880087	5306-13-B01-0074	B1151 / 100.144.010.020	SCREW	4,00 EA
19	202880088	5306-13-B01-0080	B1151 / 100.130.010.045	SCREW	4,00 EA
20	202880089	5306-13-B01-0077	B1151 / 100.130.006.010	SCREW	8,00 EA
21	202880090	5306-13-B01-0078	B1151 / 100.130.008.020	SCREW	8,00 EA
22	202880092	5310-13-B01-0081	B1151 / 100.230.010.000	WASHER	16,00 EA

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		-			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		-			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		1B3L6			
23	202880150	4030-00-US7-7984	1B3L6 / S002000000112	FRAME S 2X1 PRIMED	25,00 EA
24	202880151	5975-20-003-9352	S8670 / ASP001200021 L2026 / ASP0001200021 A486G / 10051385 S8670 / ASP0001200021	TRANSIT STAY PLATE	20,00 EA
25	202880164	5975-17-126-7588	H0R33 / RS 43 AISI 316	STUFFING TUBE	5,00 EA
26	202880165	4030-00-US7-7983	1B3L6 / S004000000112	FRAME S 4X1 PRIMED	5,00 EA
27	202880166	4730-00-US7-7985	1B3L6 / ASL1000430012	SLEEVE 52 MM	5,00 EA

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		ENGINE DİZEL			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		-			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		B1151			
28	202900106	5330-13-117-2574	B1151 / 620.021.9017.05	GASKET:	2,00 EA
29	202900107	5330-13-118-3816	B1151 / 900.013.120.091	GASKET	3,00 EA

MALZEME LİSTESİ (20-G45-00)

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		ENGINE DIESEL MTU 16V956TB91			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		ENGINE DIESEL MTU 16V956TB91, , MAIN ENGINE,DIESEL			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		0141B			
30	202900111	2815-12-163-0416	S3389 / C13-224-2 409BB / 0001700106 0141B / 0001700106 D8266 / 0001700106	VERTEILER, ANLASZLU	5,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		ENGINE DİZEL			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		ENGINE DİZEL, , DİZEL TAHRIKLI GEMİ SERVIS JENERATORLERI			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		B1151			
31	202900112	5306-13-B01-0083	B1151 / 100.101.010.045	SCREW	48,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		ENGINE DSL 16 114D001 1600 1800RPM			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		SERVICE DELEC ENGINE			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		A4980			
32	202900117	4320-15-142-3629	A4980 / 8923523	CHIAVE COMANDO INGR	4,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		ENGINE DIESEL SBV 16M628			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		ENGINE DIESEL SBV 16M628, , GEMİ ANA TAHRIK SİSTEMI			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		D2689			
33	203040002	2815-12-336-0736	C8898 / DZ0407 0404 D2689 / 407 0404 D2689 / 0407 0404 C8898 / DZ04070404	EXHAUST VALVE	58,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		ENGINE DSL 16 114D001 1600 1800RPM			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		SERVICE DELEC ENGINE			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		81381			
34	203040023	5330-01-554-4147	81381 / 114D 194-8	RING,BASE	10,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		ENGINE DIESEL MTU 16V956TB91			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		ENGINE DIESEL MTU 16V956TB91, , MAIN ENGINE,DIESEL			

MALZEME LİSTESİ (20-G45-00)

SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): 0141B

35	203040024	5935-12-163-5807	D5217 / AB0532272255PN02 A1587 / VPT07SE22-55P(SR) C7057 / PT07SE22-55PSR SCK05 / VG95328E22-55PN C4912 / VG95328E22-55PN C3791 / VG95328E22-55PN F6162 / SOCAPEXVG95328E22-55PN F6162 / VG95328E22-55PN F1983 / VG95328E22-55PN A0299 / VG95328E22-55PN A6854 / VG95328E22-55PN D4503 / VG95328E22-55PN C0062 / VG95328E22-55PN C0062 / DVG 07 R 22-55 P 059 C2107 / VPT07SE22-55P(SR) F0225 / VG95328E22-55PN D9422 / VG95328E22-55PN D9422 / 8.51.07RC22-55P-50 D9853 / PT07SE22-55PSR D9853 / 41 754-047 D8266 / 0005316883 D0483 / PT07SE22-55PE D0483 / PT07SE22-55P(E) K2323 / AB0532272255PN02 D9477 / VG95328E22-55PN 0141B / 0005316883 K1601 / VG95328E22-55PN D1371 / KPTM07F22-55P D1371 / KPSE07F22-55P C1433 / VG95328E22-55PN D8311 / PT07SE22-55PSR 409BB / 0005316883 C7057 / SOCAPEXVG95328E22-55PN	STECKVERBINDER, FES	2,00 EA
36	203040026	5935-12-164-3788	D8266 / 0005318583 0141B / 0005318583 409BB / 0005318583 D1371 / KPSE06J20-16S D1371 / KPTM06J20-16S	STECKVERBINDER, ELE	4,00 EA

MALZEME LİSTESİ (20-G45-00)

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		-			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		-			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		FB2T5			
37	203040027	6350-14-F01-0816	FB2T5 / FCEXIR2	DEDECTOR FLAME EXPROOF IR2	2,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		ENGINE DIESEL MTU 16V956TB91			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		ENGINE DIESEL MTU 16V956TB91, , MAIN ENGINE,DIESEL			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		D8266			
38	203040028	2950-12-162-9089	D8266 / 832C20712 409BB / 832C20712B1 0141B / 832C20712B1 D8266 / 832C20712/1	SIEB	3,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		CONTROL AIR PLANT			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		CONTROL AIR PLANT, , HAVA KOMPRESORU			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		D8134			
39	203040030	4730-12-154-1433	D8286 / DIN3867-BS30-1.4571 D8134 / ODR30S1-4571 D8134 / ODR30S1.4571	HUELSE, DRUCK-, ROH	45,00 EA
40	203040031	4730-12-148-3188	D8286 / BS30DIN3867-1-4571 D8286 / DIN3867-AS16-1.4571 D8286 / AS16DIN3867-1-4571 D9596 / 008756 D8134 / ODRKLEIN16S1-4571 D8134 / ODR16S1-4571 D8134 / ODR16S14571	HUELSE, DRUCK-, ROH	50,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		REDUCTION GEAR (ASL 2X140)			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		REDUCTION GEAR (ASL 2X140), , REDUCTION GEAR			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		C3974			
41	203040034	6685-12-A08-6882	C3974 / WM 60 F D9434 / WM 60 F	RESISTENCE THERMOMETER (HERTH)	1,00 EA

MALZEME LİSTESİ (20-G45-00)

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		ENGINE DIESEL MTU 16V652TB81			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		ENGINE DIESEL MTU 16V652TB81, , ANA TAHRİK SİSTEMİ			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		F3229			
42	203040037	2815-14-F01-0690	F3229 / 25413576	INJECTION PUMP CASING PSG	2,00 SE
43	203040038	2990-14-513-3546	F0814 / 20316255	CARTER SUPPORT EQUI	2,00 EA
			F3229 / 20316255		
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		HEAD BEARING ND-SIDE			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		-			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		D2269			
44	203040039	3110-12-406-3634	D2269 / 9045670028	PLATE,RETAINING,BEA	2,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		F246 PBS KATALOG MALZEME			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		-			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		A486G			
45	202660007	1005-00-650-8210	A486G / 10104435	ROD,CLEANING,SMALL ARMS	2,00 EA
			19206 / 8766012		
			19205 / 8766012		
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		MAIN REDUCTION GEAR, ASL 2 X 180 T			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		-			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		D9434			
46	202900092	2010-12-F14-6873	D9434 / 6360367/0-2112	SAFETY RING	2,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		COMPRESSOR UNIT CTFGL CFM PSI			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		-			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		70210			
47	203040021	2815-01-490-2750	70210 / 581789-1	RING GEAR,LTA	4,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		ENGINE DIESEL MWM TBD440			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		-			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		D9165			

MALZEME LİSTESİ (20-G45-00)

48 202880030 2815-12-A02-6212 D9165 / 6.440.0.432.003.4 BEARING BUSH 2,00 EA

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): ACCESSORIES - ELECTRIC & PNEUMATIC
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): ACCESSORIES - ELECTRIC & PNEUMATIC, , DIESEL ENGINES - PROPULSION
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): D8266

49 202880066 2815-12-F23-4879 D8266 / 572 600 520 2 VALVE SOLENOID 4,00 EA
D8266 / =572 600 520 2

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): MOTEUR DIESEL MGO V8 A (NU UD30V8S1D)
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): MOTEUR DIESEL MGO V8 A (NU UD30V8S1D), , GEMI YARDIMCI DİZEL SİSTEMLERİ.
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): F3229

50 202880028 2815-14-225-5678 F3229 / PAAG018676 ARBRE DE PIGNON DE 2,00 EA
F0062 / DLT43359B
F3229 / DLT043359 (OBSOLETE)

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): ENGINE DIESEL THORNYCROFT GD178
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): ENGINE DIESEL THORNYCROFT GD178, , GEMI VASITASI
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): A3336

51 202880027 2815-15-A00-7845 A3336 / 78084025 SUPPLEMENTARY SET 2,00 EA
A3336 / 3.900.001.1

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): GAS GENERATOR ASSY>URB MN PROSN 7LM2500PB101
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): DRIVE GAS TURBINE
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): 07482

52 202880144 2840-01-062-8057 07482 / 9654M47P33 BLADE,COMPRESSOR,AIRCRAFT 2,00 EA
07482 / 9654M47P40
07482 / 9654M47P15
07482 / 9654M47P25
GAS

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): ANA TAHRİK SİSTEMİ
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): ANA TAHRİK SİSTEMİ, , TAHRİK SİSTEMİ DİZELLERİ & PROPULSION DIESEL ENGINES
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): B1151

MALZEME LİSTESİ (20-G45-00)

53	202880035	2910-13-B01-0054	B1151 / 630.011.8204.01	NOZZLE INLET VALVE ROCKER LEVE	64,00 EA
----	-----------	------------------	-------------------------	-----------------------------------	----------

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):	ENGINE DIESEL ABC TYPE(M)DZC
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):	-
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):	U1614

54	202880046	2910-99-192-1511	B1151 / 620.014.1112.02 U1614 / 36/38	HOLDER,VALVE,FUEL S	32,00 EA
----	-----------	------------------	--	---------------------	----------

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):	SOGUTMA SUYU TULUMBASI ENGINES
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):	
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):	B1151

55	202860002	2930-13-118-7285	B1151 / 620.040.1100.05	PUMP,COOLING SYSTEM	2,00 EA
----	-----------	------------------	-------------------------	---------------------	---------

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):	ENGINE DIESEL LEHMAN SUPER 135
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):	ENGINE DIESEL LEHMAN SUPER 135, , SMALL BOATS-DIESEL ENGINE
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):	U1725

56	202880106	2930-99-834-7370	K4657 / E1ADKN8530 U1269 / LV7FDE1ADKN8530 U1725 / 61FD10589	SHAFT,WATER PUMP AN	1,00 EA
----	-----------	------------------	--	---------------------	---------

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

57	202880145	3010-01-369-0134	07482 / L21441G12	DRIVE UNIT,ANGLE	1,00 EA
----	-----------	------------------	-------------------	------------------	---------

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):	HEATER SPC ELECL 440V AC
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):	-
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):	21335

58	203040087	3110-00-156-3455	88013 / 88013 21335 / 201KLL3 80064 / 572-2200-1417345PC6 80064 / 580-518-1700729PC5 81348 / FFB171	BEARING,BALL,ANNULAR	20,00 EA
----	-----------	------------------	---	----------------------	----------

MALZEME LİSTESİ (20-G45-00)

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		ENGINE DSL 16 7163-7200 487HP 1800RPM CCW			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		SERVICE DELEC ENGINE			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		72582			
59	202660008	3120-00-937-2483	81349 / MILE11276 97403 / QPL11276 72582 / 5196345 C7432 / PC5196345	BEARING-SLV CONROD010US	10,00 SE
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		ENGINE DIESEL, LL (TARAMA)			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		-			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		S5082			
60	202880020	3120-12-150-4220	D8046 / 8200300547 D8266 / 28200300547/3 S5082 / 2015 03 0 0,20 D8266 / 8200303145 D8266 / 8200300547 D8266 / 28200300547/1	LAGERSCHALE GLEIT-	5,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		TURBOSARJER DONANIMI			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		TURBOSARJER DONANIMI, , DİZEL TAHRIKLI GEMİ SERVIS JENERATORLERİ			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		B1151			
61	202880085	4710-13-117-1716	B1151 / 620.020.9013.10	NYLON,TUBE	4,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		PUMP SPINDLE SECREW 178X652			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		PUMP SPINDLE SECREW 178X652, , VOITH SCHNEIDER PROPELLER SYSTEM			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		D8829			
62	203040022	4720-12-A18-2255	D8829 / VSP TURNAMIH 4144	HOSE LINE 2ST 2ST32NN700P	2,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		VALVE S0L .50X.50IN 0DF X0DM 120V AC BRS			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		-			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		U2692			
63	202880146	4810-00-800-9055	66935 / 25-11057P 66935 / 025-22447-001	VALVE,SOLENOID	10,00 EA

MALZEME LİSTESİ (20-G45-00)

U2692 / 025 22447 001
70255 / 200RA-GS667-1AMJ120150-60
70255 / NS120
70255 / 200RA-GS667-1 A
70255 / 200RBGS1466-1
70255 / 200RAGS667-1
70255 / X7186-4
70255 / X5675-4

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):	HYDROLIC POWER UNIT				
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):	-				
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):	9F512				
64	203040019	4810-01-603-7934	9F512 / 099-15320-0	SERVO VALVE CONTROL	1,00 EA

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):	SEA-WATER DESALINATION TYPE (RO-0510 DT02-10S				
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):	SEA-WATER DESALINATION TYPE (RO-0510 DT02-10S, , FRESH WATER SYSTEM				
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):	C3265				
65	202880098	4810-12-316-5621	C9308 / 10342	VENTIL, MAGNET-	2,00 EA
			A486G / 10340909		
			C0675 / 323-F-15,0-F-MS1/2-220/AS-1-00		
			C0675 / 069814S		
			C3265 / 323-F-15-F-Ms		
			C0675 / 323-F-15,0-F-MS1/2-220/AS-1-000		
			C0675 / 323-F-15-F-MS1/2-220/AS-1-000		
			C3265 / 0628		
			C3265 / 00628		
			C0675 / 069814		

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):	HAND-MAGNETIC CONTROL SLIDE VALVE				
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):	HAND-MAGNETIC CONTROL SLIDE VALVE, , DIESEL ENGINE SYSTEM				
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):	D2355				
66	203040033	4810-12-399-5038	D2355 / 93-9995/24V	MAGNET, SOLENOID VA	2,00 EA

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):	COOLING FACILITIES UTILITIES				
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):	COOLING FACILITIES UTILITIES, , REFRIGERATION SYSTEM				

MALZEME LİSTESİ (20-G45-00)

SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): R1292					
67	202880154	4810-22-230-0238	R1292 / EVJD10-32K2060 COIL DATA UNKNOWN VALVE,SOLENOID		2,00 EA
			R1292 / EVJD10-032K2060COILDATA UNKNOWN		
			R1292 / 032F121500		
			R1292 / EVJD10-032K2060COILDATA UNKNOW		
			R1292 / EVJD10-32K2060 SPOLEDATA UKENDTE		
			R1292 / EVJD10-32K2060		
			R1292 / EVJD10-032K2060		
			R1292 / 32K2060		
			R1292 / 032K2060		
			R1292 / EVJD10-32K2060 SPOLEDATA UKEND		
			R1292 / EVJD10-32K2060 COIL DATA UNKNO		
			R1292 / EVJD10-032K2060 COILDATA UNKNO		
			R1292 / EVJD10		
			D2183 / EVJD 10		
			D2183 / 32K4253EVJD10		
			D2183 / 32K 4253		
			R1356 / DAN BIND 1 AFSNIT 03/14 SIDE 07		
			R1356 / DAN BIND 1 AFSNIT 03/14 SIDE 0		
<hr/>					
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):			CONTROLLABLE PITCH PROPELLER SYSTEM		
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):			CONTROLLABLE PITCH		
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): 65035					
68	202880034	4820-00-US7-6014	65035 / P54692-6	TRANSFER VALVE 2BA-1	2,00 EA
<hr/>					
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):			TURN GEAR.8-425		
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):			TURN GEAR.8-425, , PROPULSION-MAIN REDUCTION GEAR-		
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): C3974					
69	202680009	4820-12-A08-4903	C3974 / 6891599	5/2-WAY VALVE	1,00 EA
			D9434 / 6891599		
<hr/>					
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):			GENERATOR, HOTWATER OSO 17R-600E		
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):			GENERATOR, HOTWATER OSO 17R-600E, , FRESHWATER INSTALLATIONS		
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): D9445					
70	202900123	4820-12-F12-7430	D9445 / 019-3947	SAFETY VALVE	1,00 EA

MALZEME LİSTESİ (20-G45-00)

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		SONAR,ORTNUNGSSGERAET CSU3-22			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		SONAR,ORTNUNGSSGERAET CSU3-22, , CSU-3/22 COMPACT SONAR SYS.			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		D0857			
71	202880012	5305-12-189-6855	D8286 / DIN912M10X45A4 D8286 / DIN912-M10X45-A4 D8286 / M10X45DIN912-A4 D0857 / 425.11.0695 D8286 / DIN912-M10X45-A4-70	SCHRAUBE, INNENSTEC	1.000,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		HYDRAULIC OIL FILTER			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		-			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		Z04M2			
72	202880036	5305-12-196-8271	D8286 / M8X70DIN933-A4-70 D8286 / DIN933-M8X70-A4-70 Z04M2 / 181127	SCHRAUBE, SECHSKANT	1.000,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		EDGE-TYPE FILTER MTU 8491840120			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		-			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		D8266			
73	202880093	5310-12-F23-4726	D8266 / =0688-92/2	WASHER	100,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		ENGINE DIESEL MTU 16V1163TB83			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		ENGINE DIESEL MTU 16V1163TB83, , GEMI ANA TAHRİK SİSTEMİ			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		D8046			
74	203040040	5330-12-195-4366	D8124 / 0770 032 988 A4249 / 7984511 D8124 / 0770032988 D8060 / 07984511 D0741 / 0770032988 D0741 / 0770 032 988 D8046 / 0099979948	DICHTUNG	24,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		ESM/ECM COOLING PLANT TYPE K202HBVW			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		ESM/ECM COOLING PLANT TYPE K202HBVW, , ESM/ECM DRYING COOLING SYSTEM			

MALZEME LİSTESİ (20-G45-00)

SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): U4633					
75	202880068	5330-12-313-7029	D1013 / 374008-04 D1013 / 210 0104 U4633 / 374008-04 U4633 / 210 0104	DICHTUNGS- UND VORG	7,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): HEAD BEARING D-SIDE					
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): -					
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): D2269					
76	202880067	5330-12-406-0297	D2269 / 2748320006	DISK,SOLID,PLAIN	2,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): REDUCING STATION, 1ST STAGE, LH INLET					
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): COMPRESSORS					
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): U3341					
77	202680010	5330-99-F22-3867	U3341 / 4A42-W8-145	BACK-UP RING	4,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): SEA COOLING WATER PUMP (BUILT-ON) (STARBOARD)					
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): -					
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): D8860					
78	202900098	5331-12-340-6587	F0802 / 0000016448 D8860 / 0000016448 F0802 / 016448 D8860 / 016448	O-RING	4,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): ENGINE DIESEL DEUTZ MWM 12VTBD510					
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): ENGINE DIESEL DEUTZ MWM 12VTBD510, , MAIN ENGINE,DIESEL					
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): D9165					
79	202880019	5340-12-A13-1557	D9165 / 6.511.0.654.007.5	CONTROL ROD	1,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): KARINADA BOCEK OLUŞUMUNU ONLEME SİSTEMİ					
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): KARINADA BOCEK OLUŞUMUNU ONLEME SİSTEMİ, , YARDIMCI SİSTEMLER					
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): K7239					
80	202900116	5340-99-K04-1710	K7239 / PAAZWVR0279D	ANODE,WVR29	1,00 EA

MALZEME LİSTESİ (20-G45-00)

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		DUMEN SISTEMI SEV a 8012			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		DUMEN SISTEMI SEV a 8012, , STEERING SYSTEM(DUMEN SISTEMI)			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		27005			
81	202880142	5360-01-276-7296	27005 / 008720	SPRING,HELICAL,COMP	2,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		COFFRET RECEPTION VEILLE PR ARBR-16			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		COFFRET RECEPTION VEILLE PR ARBR-16, , ESM SYSTEM			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		F0052			
82	202880004	5840-14-041-1747	F0052 / 15029139	RECEPTEUR,ASSEMBLAG	1,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		SIGNAL PROCESSING RACK			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		SIGNAL PROCESSING RACK, , SEARCH RADAR DOLPHIN			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		K4556			
83	202880059	5840-99-771-6147	K4556 / AR50121-063-01-5 K4556 / 613/7/09054/001 K4556 / 50121-063-01-5 K4556 / A613/7/09054/001	CONVERTER	1,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		LOKAL KLIMALAR			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		LOKAL KLIMALAR, , SOGUTMA SISTEMI			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		29597			
84	203040035	5905-99-775-2651	29597 / A-4216 57438 / KBSC-24NSRF	RESISTOR,VARIABLE,M	1,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		ANTENNA TUNING UNIT ATU 1001 HV-M-ST			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		-			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		D1765			
85	202880074	5910-12-341-4395	D1765 / 1664778 (OBSOLETE) D1765 / 97D7-211-33 (OBSOLETE)	KONDENSATOR, VERAEN	1,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		FLOW HEATER			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		FLOW HEATER, , DOMESTIC FRESWATER SYSTEM			

MALZEME LİSTESİ (20-G45-00)

SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): C4338					
86	203040036	5930-12-373-4441	C4338 / 271168474 D9407 / DW222S	SWITCH,THERMOSTATIC	1,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): WACHSTANDSTAFEL,ANTRIEBSMASCHINE					
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): WACHSTANDSTAFEL,ANTRIEBSMASCHINE, , CONTROL BOARD,MAIN PROPULSION					
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): D8266					
87	203040025	5935-12-163-3684	D8266 / 0005317383 D1371 / KPSE06J22-21P D1371 / KPTM06J22-21P	STECKVERBINDER, ELE	4,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): CONTROL,PANEL,LOAD 20800F					
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): CONTROLLABLE PITCH					
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): 07282					
88	202880033	5945-00-US7-3403	07282 / 232262	RELAY MOD.23	4,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): ELECTRIC PROPULSION PLANT					
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): CONVERTER					
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): D1149					
89	202880011	5945-12-154-2473	D1149 / ARB99P4K1-006 D1149 / ARB99P4K1006COIL=24V D2669 / ARB99P4K1-006 (OBSOLETE)	RELAISBAUGRUPPE	2,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): 4/3-PROPORTIONAL CONTROL SLIDE-VALVE					
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): 4/3-PROPORTIONAL CONTROL SLIDE-VALVE, , SURVEY STEERING GEAR SYSTEM					
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): D8496					
90	202880091	5945-12-348-6605	D8496 / GRFY 035 F20 D33	SOLENOID	2,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): TRANSFORMATOR 3200V400KVA50HZ					
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): TRANSFORMATOR 3200V400KVA50HZ, , ELEKTRİK DESTEK SİSTEMİ					
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): U0544					
91	202880005	5961-99-K04-1670	U0544 / SW04PHN400	SEMICONDUCTOR DEVIC	12,00 EA

MALZEME LİSTESİ (20-G45-00)

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		STIR DIRECTOR			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		STIR DIRECTOR, , TRACKING AND ILLUMINATION RADAR SYSTEM			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		H0203			
92	202880057	5985-17-050-2967	H0203 / 352232117510 H0203 / 3522 500 46997	WAVEGUIDE ASSEMBLY	1,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		MICRO COMPUTER MPC 1-01			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		MICRO COMPUTER MPC 1-01, , DİZEL KONTROL TABLOSU			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		D8266			
93	203040032	5998-12-378-8539	D8266 / X00E50200575/76 D8266 / 5295306112 (OBSOLETE)	CIRCUIT CARD ASSEMB	2,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		MOTOR AC 440V 40 HP 1775RPM			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		-			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		01425			
94	202860001	6105-01-094-3330	01425 / 15S02114-0000	MOTOR,ALTERNATING C	2,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		AIR CONDITIONING CONTROL BOARD			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		AIR CONDITIONING CONTROL BOARD, , INST.DRWG.AIR CONDITIONING CONTROL B			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		D9695			
95	202880023	6210-12-A03-1444	D9695 / 402056471	CALOTTE ONE-PART GREEN	4,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		AHU-IKLİMLENDİRME CİHAZLARI			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		AHU-IKLİMLENDİRME CİHAZLARI, , İKLİMLENDİRME SİSTEMİ			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		25244			
96	202880143	6625-01-599-2269	25244 / LP-FX06P00-00C	METER,SPECIAL SCALE	5,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		PREHEATING UNIT, 52121-2156-02-00-0001			
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		VSO			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		S3603			
97	202880039	6685-12-A03-5394	S3603 / 410-1223NR9968L S3603 / 410-1223NR9968L1000	THERMOSTATE,TRAFAG INDUSTAT	2,00 EA
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		VALF, TERMOSTATIK, 3 YOLLU, 45°C			

MALZEME LİSTESİ (20-G45-00)

SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): VALF, TERMOSTATIK, 3 YOLLU, 45°C, , DİZEL TAHRIKLI GEMİ SERVIS JENERATORLERİ

SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): B1151

98 203040042 6685-13-117-2188 B1151 / 610.045.1100.13 THERMOSTAT, FLOW CON 4,00 EA

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): ENGINE DIESEL N67MNTM28

SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): ENGINE DIESEL N67MNTM28, , GENERATOR DIESEL ENGINES

SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): FAU71

99 202880107 6685-14-565-8571 FAU71 / 8035464 THERMOSTAT, FLOW CON 2,00 EA

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): KOMPRESSOR R12

SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): KOMPRESSOR R12, , REFRIGERATION SYSTEM

SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): R1292

100 202880013 6685-17-703-5441 D4589 / 630 THERMOSTAAT 3,00 EA

R1292 / 17B008

R1292 / 17-0008

D0854 / 17-5016

H0581 / RT3

D0854 / RT 3

H0581 / 5702422006428