



SİVİL HAVACILIK GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
DIRECTORATE GENERAL OF CIVIL AVIATION

TASARIM ORGANİZASYONU
ONAY SERTİFİKASI
DESIGN ORGANISATION APPROVAL CERTIFICATE

Ref. No: TR.21J.001

TÜRK HAVA YOLLARI TEKNİK A.Ş.

(TURKISH TECHNIC)

Sanayi Mahallesi Havaalanı İç Yolu Caddesi, Sabiha Gökçen Uluslararası Havalimanı,
E Kapısı No: 3, Pendik İstanbul/TÜRKİYE

Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü yukarıda adı ve adresi yazılı kuruluşu;
SHY-21 Yönetmeliğine uygun olarak SHT-21 Talimatı Altbölüm J kapsamında ve aşağıdaki
şartlara göre tasarım organizasyonu olarak onaylar.

Pursuant to Regulation SHY-21 for the time being in force and subject to the conditions specified below, Turkish DGCA hereby certifies the company stated above as a design organization in compliance with SHT-21 Subpart J.

KOŞULLAR

CONDITIONS

Bu onay, ekte yer alan onay koşulları için geçerlidir,
This approval is limited to that specified in the enclosed terms of approval, and

Bu onay, Tasarım Organizasyonu El Kitabında belirtilen prosedürlerle uygunluk içinde olmayı gerektirir,
This approval requires compliance with the procedures specified in the approved design organization manual, and

Bu onay, Onaylı Tasarım Organizasyonu, SHT-21 Altbölüm J ile uygunluk içinde olduğu sürece geçerlidir.
This approval is valid whilst the approved design organization remains in compliance with the SHT-21 Subpart J.

Yukarıdaki koşullar yerine getirildiği takdirde, yetkiden feragat edilmedikçe, değiştirilmedikçe, yetkili
otorite tarafından askıya alınmadıkça veya iptal edilmedikçe bu sertifika geçerlidir.

*Subject to compliance with the foregoing conditions, this approval shall remain valid for an unlimited duration
unless the approval has previously been surrendered, superseded, suspended or revoked.*

Yayın Tarihi: 30 Ocak 2015

Date of Original Issue

Düzenlenme Tarihi: 27 Ekim 2025

Date of Issue

Revizyon No: 05

Revision No

Elektronik İmzalıdır Electronically Signed

Kare kod okutularak belgenin onay durumu doğrulanabilir.
Approval status of the document can be verified by the QR code.



**T.C. ULAŞTIRMA VE
ALTYAPI BAKANLIĞI**
bağlı kuruluştur.

Feyzullah ÇINAR
Genel Müdür Yrd.
Deputy Director General





SİVİL HAVACILIK GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
DIRECTORATE GENERAL OF CIVIL AVIATION

TASARIM ORGANİZASYONU
ONAY SERTİFİKASI
DESIGN ORGANISATION APPROVAL CERTIFICATE

Ref. No: TR.21J.001

REVİZYON TARİHÇESİ
Revision History

Numara	Tarih	Açıklama
05	27.10.2025	i. Sertifika şablon değişikliği sonrası ilk yayın. <i>Initial issue following the certificate template change.</i> ii. Tasarım Yönetim Sisteminin, tasarım güvence sistemine Emniyet Yönetim Sisteminin (SMS) eklenmesi ile onayı. <i>Approval of the Design Management System, with the Safety Management System (SMS) incorporated into the design assurance system.</i>

Yayın Tarihi: 30 Ocak 2015

Date of Original Issue

Düzenlenme Tarihi: 27 Ekim 2025

Date of Issue

Revizyon No: 05

Revision No

Elektronik İmzalıdır *Electronically Signed*

Kare kod okutularak belgenin onay durumu doğrulanabilir.
Approval status of the document can be verified by the QR code.



**T.C. ULAŞTIRMA VE
ALTYAPI BAKANLIĞI**
bağlı kuruluştur.

Feyzullah ÇINAR
Genel Müdür Yrd.
Deputy Director General





SİVİL HAVACILIK GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
DIRECTORATE GENERAL OF CIVIL AVIATION

TASARIM ORGANİZASYONU
ONAY SERTİFİKASI
DESIGN ORGANISATION APPROVAL CERTIFICATE

Onay Koşulları
Terms of Approval

Ref. No: TR.21J.001

TÜRK HAVA YOLLARI TEKNİK A.Ş.
(TURKISH TECHNIC)

Bu doküman yukarıda adı geçen şirketin Tasarım Organizasyonu Onayının bir parçasıdır.
This document is part of Design Organisation Approval issued to the company mentioned above.

1. İŞİN KAPSAMI *SCOPE OF WORK*

Tasarım Organizasyonu Onayı (TOO) aşağıdakileri kapsamaktadır:

This Design Organization Approval (DOA) has been granted for:

- Uygulanabilir tip sertifikasyon temeline ve çevresel koruma gereksinimlerine uygun olarak hava araçları için 5 inci Bölümde belirtilen sınırlamalar dahilinde değişiklik ve küçük tamir tasarımı
Designing changes and minor repairs to aircrafts within limitations specified at Section 5 in accordance with the applicable type-certification basis and environmental protection requirements
- Uygulanabilir tip sertifikasyon temeline ve çevresel koruma gereksinimlerine uygun olarak uyum gösterimi ve doğrulaması
Showing and verifying the compliance with the applicable type certification basis and environmental protection requirements
- Bu uyumun Sivil Havacılık Genel Müdürlüğüne ispat edilmesi
Demonstrating this compliance to Turkish DGCA

2. ÜRÜN KATEGORİSİ *CATEGORIES OF PRODUCTS*

- Küçük Uçaklar *Small Aeroplanes*
- Büyük Uçaklar *Large Aeroplanes*

Yayın Tarihi: 30.01.2015

Date of Original Issue

Düzenlenme Tarihi: 27.10.2025

Date of Issue

Revizyon No: 05

Revision No

Elektronik İmzalıdır *Electronically Signed*

Doğrulama Adresi *Verification Address*

<https://www.turkiye.gov.tr/shgm-ebys>

Kare kod okutularak belgenin onay durumu doğrulanabilir.

Approval status of the document can be verified by the QR code.



**T.C. ULAŞTIRMA VE
ALTİYAPI BAKANLIĞI**
bağlı kuruluştur.

Feyzullah ÇINAR

Genel Müdür Yrd.

Deputy Director General





SİVİL HAVACILIK GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
DIRECTORATE GENERAL OF CIVIL AVIATION

TASARIM ORGANİZASYONU
ONAY SERTİFİKASI
DESIGN ORGANISATION APPROVAL CERTIFICATE

Onay Koşulları
Terms of Approval

3. ÜRÜN LİSTESİ *LIST OF PRODUCTS*

- Not Applicable

4. İMTİYAZLAR *PRIVILEGES*

- a) Ayrılmıştır (*Reserved*)
b) Ayrılmıştır (*Reserved*)
c) Tasarım organizasyon onayı belge sahibi, 21.A.251 maddesi uyarınca düzenlenen onay koşulları kapsamında ve tasarım yönetim sisteminin ilgili prosedürlerine göre aşağıdaki faaliyetleri yapmaya yetkilidir:

The holder of a design organisation approval shall be entitled, within the scope of its terms of approval issued under point 21.A.251 and under the relevant procedures of the design management system:

1. Tip sertifikasına veya ilave tip sertifikasına gelen değişikliklerin ve tamirlerin "büyük" ve "küçük" olarak sınıflandırılması.
Classification of changes and repairs to the Type Certificate (TC) or Supplemental Type Certificate (STC) as "major" and "minor".
2. SHT-21 Ek-1 (Part-21) kapsamında tip sertifikasına veya ilave tip sertifikasına gelen küçük değişikliklerin ve küçük tamirlerin onaylanması.
Approval of minor changes and minor repairs to the Type Certificate (TC) or Supplemental Type Certificate (STC) under SHT-21 Annex 1 (Part-21).
3. N/A
4. N/A
5. N/A

Yayın Tarihi: 30.01.2015

Date of Original Issue

Düzenlenme Tarihi: 27.10.2025

Date of Issue

Revizyon No: 05

Revision No

Elektronik İmzalıdır *Electronically Signed*

Doğrulama Adresi *Verification Address*

<https://www.turkiye.gov.tr/shgm-ebys>

Kare kod okutularak belgenin onay durumu doğrulanabilir.
Approval status of the document can be verified by the QR code.



Feyzullah ÇINAR

Genel Müdür Yrd.

Deputy Director General





SİVİL HAVACILIK GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
DIRECTORATE GENERAL OF CIVIL AVIATION

TASARIM ORGANİZASYONU
ONAY SERTİFİKASI
DESIGN ORGANISATION APPROVAL CERTIFICATE

Onay Koşulları
Terms of Approval

6. 21.A.701 maddesi (a)(15) alt bendinin amaçladığı doğrultuda yayımlanan özel uçuş izinleri hariç, belirli hava araçları için 21.A.710 maddesi (a)(2) alt bendine göre yayımlanabilen özel uçuş izni için gereken uçuş koşullarının onaylanması.
to approve for certain aircraft the flight conditions under which a permit to fly can be issued in accordance with point 21.A.710(a)(2), except for permits to fly to be issued for the purpose of point 21.A.701(a)(15).
7. Tasarım organizasyonunun aşağıdaki durumları karşılaması halinde, tasarladığı veya modifikasyon yaptığı veya özel uçuş izninin yayımlanabilmesi amacıyla 21.A.263 maddesi (c)(6) alt bendi kapsamında onaylanmış uçuş koşullarının yayımlandığı hava araçları için, 21.A.711 maddesi (b) bendine göre özel uçuş izninin yayımlanması:
to issue a permit to fly in accordance with point 21.A.711(b) for an aircraft it has designed or modified, or for which it has approved, in accordance with point 21.A.263(c)(6), the flight conditions under which the permit to fly can be issued, and where the holder of a design organisation approval itself:
- i) Hava aracının konfigürasyonunu kontrol etmesi, ve
controls the configuration of the aircraft, and
 - ii) Uçuş için onaylanmış tasarım koşullarına uygunluğunu göstermesi
attests conformity with the design conditions approved for the flight;
8. N/A
9. N/A

Yayın Tarihi: 30.01.2015
Date of Original Issue

Düzenlenme Tarihi: 27.10.2025
Date of Issue

Revizyon No: 05
Revision No

Elektronik İmzalıdır Electronically Signed

Doğrulama Adresi Verification Address

<https://www.turkiye.gov.tr/shgm-ebys>

Kare kod okutularak belgenin onay durumu doğrulanabilir.
Approval status of the document can be verified by the QR code.



**T.C. ULAŞTIRMA VE
ALTİYAPİ BAKANLIĞI**
bağlı kuruluştur.

Feyzullah ÇINAR
Genel Müdür Yrd.
Deputy Director General





SİVİL HAVACILIK GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
DIRECTORATE GENERAL OF CIVIL AVIATION

TASARIM ORGANİZASYONU
ONAY SERTİFİKASI
DESIGN ORGANISATION APPROVAL CERTIFICATE

Onay Koşulları
Terms of Approval

5. SINIRLAMALAR LIMITATIONS

- Özel Uçuş izni yayımlanması ve uçuş koşullarının onaylanması imtiyazı, yalnızca 21.A.701(a)(11) alt bendi ile sınırlıdır. *The privileges for issuance of permit to fly and approval of flight conditions are limited to 21.A.701(a)(11).*
 - Uçuş testi gerektiren tasarım faaliyetleri kapsam dışıdır. *Design activities requiring flight testing are excluded.*
 - Operasyonel uygunluk verisi oluşturulması, simülör verisi ve bakım onaylayıcı personel verisini içermez. *Development of operational suitability data excludes the OSD constituent's simulator data and maintenance certifying staff data.*
 - Onaylı tasarım faaliyetleri aşağıdaki şekildedir. *Approved design activities are as following.*
- * Details and limits of approved design activities is given at Turkish Technic Design Organization Handbook Issue 23 Section 1.5.2 or later issues.

	Minor Changes	Minor Repairs	Major Mods (STCs)
Structures	X	X	Cabin layout, Cabin Interiors, Galleys or other interiors equipment, IFE systems
Cabin interiors	X	X	
Galleys or other interiors equipment	X	X	
Avionics / Electrical Systems	X	Electrical only	
Aircraft Cabin Systems	X	X	N/A
Environmental Control System (ECS)	X	X	

Yayın Tarihi: 30.01.2015

Date of Original Issue

Düzenlenme Tarihi: 27.10.2025

Date of Issue

Revizyon No: 05

Revision No

Elektronik İmzalıdır Electronically Signed

Doğrulama Adresi Verification Address

<https://www.turkiye.gov.tr/shgm-ebys>

Kare kod okutularak belgenin onay durumu doğrulanabilir.

Approval status of the document can be verified by the QR code.



**T.C. ULAŞTIRMA VE
ALTYAPI BAKANLIĞI**
bağlı kuruluştur.

Feyzullah ÇINAR

Genel Müdür Yrd.

Deputy Director General





SİVİL HAVACILIK GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
DIRECTORATE GENERAL OF CIVIL AVIATION

TASARIM ORGANİZASYONU
ONAY SERTİFİKASI
DESIGN ORGANISATION APPROVAL CERTIFICATE

Onay Koşulları
Terms of Approval

6. REVİZYON TARİHÇESİ *REVISION HISTORY*

Numara	Tarih	Açıklama
05	27.10.2025	i. Sertifika şablon değişikliği sonrası ilk yayın. <i>Initial issue following the certificate template change.</i> ii. Tasarım Yönetim Sisteminin, tasarım güvence sistemine Emniyet Yönetim Sisteminin (SMS) eklenmesi ile onayı. <i>Approval of the Design Management System, with the Safety Management System (SMS) incorporated into the design assurance system.</i> iii. Onay Koşullarındaki 4 numaralı kutuda belirtilen imtiyaz ifadelerinin SHT-21 Talimatı Rev.01 ile uyumlu hale getirilmesi. <i>Alignment of the privilege statements specified in Box 4 of the Terms of Approval with SHT-21 Instruction Rev.01.</i>

Yayın Tarihi: 30.01.2015
Date of Original Issue

Düzenlenme Tarihi: 27.10.2025
Date of Issue

Revizyon No: 05
Revision No

Elektronik İmzalıdır *Electronically Signed*

Doğrulama Adresi *Verification Address*

<https://www.turkiye.gov.tr/shgm-ebys>

Kare kod okutularak belgenin onay durumu doğrulanabilir.
Approval status of the document can be verified by the QR code.



**T.C. ULAŞTIRMA VE
ALTYAPI BAKANLIĞI**
bağlı kuruluştur.

Feyzullah ÇINAR
Genel Müdür Yrd.
Deputy Director General





T.C.
ULAŞTIRMA VE ALTYAPI BAKANLIĞI
Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü
Uçuşa Elverişlilik Daire Başkanlığı

Sayı :
Konu : Tasarım Organizasyonu Onay Yetki Kapsam Değişikliği (THY Teknik)

TÜRK HAVA YOLLARI TEKNİK A.Ş.
Sanayi Mahallesi Havaalanı İç Yolu Caddesi
Sabiha Gökçen Havalimanı E Kapısı No:3 34912 Pendik/İSTANBUL

İlgi : a) 11.04.2025 tarihli ve 2025-03-27-1357 numaralı KDM-ERP başvurusu.
b) 11.04.2025 tarihli ve 2025-03-27-1355 numaralı KDM-ERP başvurusu.

TR.21J.001 onay numaralı tasarım organizasyonunuzun SHT-21 Talimatı 21.A.251 kapsamındaki onay şartlarının; tasarım güvence sistemine Emniyet Yönetim Sisteminin (SMS) eklenmesi sonrası Tasarım Yönetim Sistemi faaliyetlerini kapsayacak şekilde güncellenmesine yönelik İlgi'de kayıtlı başvurularınıza istinaden söz konusu faaliyetlerin SHY-21 Yönetmeliği gerekliliklerine uygunluğu değerlendirilmiştir.

Bu kapsamda, 2025-0592 numaralı denetimde tespit edilen uygunsuzlukların giderilmesi sonrası organizasyonunuz tarafından onaylanmak üzere Genel Müdürlüğümüze sunulan Tasarım Organizasyonu El Kitabı (Issue 23), Tasarım Prosedürleri El Kitabı (Issue 15) ve Emniyet Yönetim Sistemi El Kitabı (17/10/2025 – Rev.01) incelenerek SHT-21 Talimatı 21.A.243(a) kapsamında uygun bulunmuş ve ayrıca Emniyet Yöneticisi olarak atanan Ahmet Furkan İBRAHİMOĞLU için yapılan değerlendirme olumlu sonuçlanmış olup, söz konusu emniyet ve tasarım yönetim faaliyetleri onay koşullarınıza eklenmiştir. Güncellenen Tasarım Organizasyonu Onay Sertifikası ve Onay Koşulları ekte gönderilmektedir.

Bilgilerinizi ve gereğini rica ederim.

Feyzullah ÇINAR
Genel Müdür Yrd.

Ek: Tasarım Organizasyonu Onay Sertifikası ve Onay Koşulları

