

KONU: İLK ÜRÜN ONAYI

REFERANS:

1. KONU:

Bu Teknik Bilgi, ilk ürünün üretimi öncesinde ve sırasında, ayrıca seri üretim onayının verilmesinden sonraki tüm üretim safhalarında, yüklenici firmanın ürünle ilgili tüm süreçlerinden, İDARE' nin ve/veya müşterisinin uygulanmasını zorunlu tuttuğu denetim süreçlerinden geçeceğini; ürünle ilgili ihtiyaç duyulan tüm kalite kayıtları ve dokümanların, istenen süre içinde düzenlenerek İDARE' ye sunulacağını içerir.

İDARE: TÜRASAS Eskişehir Bölge Müdürlüğü'nü ifade eder.

2. İLK ÜRÜN ONAY SÜRECİNDE İSTENECEK BELGELER**2.1. İlk ürün onay sürecinde sözleşme imzalandıktan sonra istenecek belgeler şunlardır;**

- Gizlilik Anlaşması
- Tedarikçi Bilgi Formu (İDARE tarafından boş form verilecektir.)
- Tedarikçi Değerlendirme Formu (İlk ürün onay denetimi esnasında firmada doldurulacaktır.)
- Tezgah / makine / teçhizat durumu ile ilgili Kapasite Raporu
- Sertifikalar
 - ❖ ISO 9001
 - ❖ ISO 14001 (*)
 - ❖ OHSAS 18001 (*)
 - ❖ TS EN 15085 (Kaynaklı imalat varsa)
 - ❖ Diğer...

(*) Verilen sipariş kapsamında bir şart olarak verilmiş ise ve/veya firma bu belgelere zaten sahip ise sunulacaktır.

2.2. İlk ürün üretim süreci için istenecek belgeler şunlardır;

- İş Akış Süreci
- Hata Türleri ve Etkileri Analizi (FMEA) (Sözleşmede bulunan parça orta veya yüksek riskli olarak belirlenmiş ise)
- İş Emirleri / Montaj kartları
- Ölçüm Raporları
- Ölçümlerde kullanılan ölçü aletlerinin kalibrasyon / doğrulama raporları
- Ölçüm Sistemleri Analizi (MSA) Sonuçları
- Uygun olmayan ürünler için raporlar
- İlk ürün için fonksiyon testi sonuçları (Firmada uygulanabilir olduğunda)

2.2.1. Kaynaklı imalat varsa istenecek belgeler şunlardır;

- Kaynak planı
 - ❖ Kaynak montaj çizimleri
 - ❖ Kaynak sıra planı
 - ❖ Kaynak kontrol planı
 - ❖ Kaynak kontrol föyleri
- Kaynaklı imalatla çalışan kaynakçı sertifikaları (Geçerli ve uygun)
- Kaynak prosedür şartnameleri (WPS)
- Tahribatsız muayene raporları (VT MT PT UT RT)
- Tahribatsız muayene personeli sertifikaları
- Kaynak makineleri kalibrasyon / doğrulama föyleri

2.2.2. Sac büküm kesim işleri varsa istenecek belgeler şunlardır;

- Kesim/Büküm Planı
- İzlenebilirlik takibi için formlar

TÜRASAS ESKİŞEHİR BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	TÜRASAS TEKNİK BİLGİ	Yürürlük Tarihi:12.12.2003		T.B. 2263	
		Tadilat	A		
		Tarih	14.04.2022		
		İmza			

KONU: İLK ÜRÜN ONAYI

REFERANS:

2.2.3. Kimyasal işlemler varsa istenecek belgeler şunlardır;

- Malzeme Bilgi Güvenlik Formları (MSDS)
- Ölçüm formları (Boya)
- Ölçüm yapan kişi (Boya)
- Ölçüm yapan cihaz (Boya)
- Süreçleri gerçekleştiren kişilerin sertifikaları

2.3. İlk ürün doğrulandıktan sonra seri üretim ve İDARE' ye teslimat sürecinde istenecek belgeler şunlardır;

- İş Emirleri / Montaj kartları
- Ölçüm Raporları
- Ölçümlerde kullanılan ölçü aletlerinin kalibrasyon / doğrulama raporları
- Ölçüm Sistemleri Analizi (MSA) Sonuçları
- Uygun olmayan ürünler için raporlar
- Süreç Yetenek Analizi

2.3.1. Kaynaklı imalat varsa istenecek belgeler şunlardır;

- Kaynak planı
 - ❖ Kaynak montaj çizimleri
 - ❖ Kaynak sıra planı
 - ❖ Kaynak kontrol planı
 - ❖ Kaynak kontrol föyleri
- Kaynaklı imalatla çalışan kaynakçı sertifikaları (Geçerli ve uygun)
- Kaynak prosedür şartnameleri (WPS)
- Tahribatsız muayene raporları (VT MT PT UT RT)
- Tahribatsız muayene personeli sertifikaları

2.3.2. Sac büküm kesim işleri varsa istenecek belgeler şunlardır;

- Kesim/Büküm Planı
- İzlenebilirlik takibi için formlar

2.3.3. Kimyasal işlemler varsa istenecek belgeler şunlardır;

- Malzeme Bilgi Güvenlik Formları (MSDS)
- Ölçüm formları (Boya)
- Ölçüm yapan kişi (Boya)
- Ölçüm yapan cihaz (Boya)
- Süreçleri gerçekleştiren kişilerin sertifikaları

3. İLK ÜRÜN ONAYI İLAVE ŞARTLAR

- Tedarikçi firma, İDARE ile arasında teknik, idari ve lojistik konular açısından koordinatörlük görevini yürütecek bir temsilci atar.
- Tedarikçi firma, Gizlilik Anlaşması ve Sözleşme Şartlarına uymak zorundadır.
- İDARE' nin Tedarikçi Değerlendirme Ekibi, sözleşme imzalandıktan sonra tedarikçi firmayı işe başlamadan önce, prototip üretiminde ve seri üretim esnasında denetleme hakkına sahiptir.
- Tedarikçi firma, İDARE' nin Tedarikçi Değerlendirme Ekibine denetleme sırasında istenen tüm kayıtları sunmak zorundadır.

Hazırlayan:	AR-GE	Tarih:	20.03.2013	Sayfa	2/2
-------------	-------	--------	------------	-------	-----