

MEKANİK EKİPMANLAR VE TESİSATLAR PERİYODİK MUAYENE PROSEDÜRÜ

A) DOKÜMAN ONAYLARI

No	Açıklama	Aksiyon	Onaylayan	Tarih
1	Doküman onaylandı	Onay	Sevda Büyükbaltacı	21.08.2025

B) REVİZYON GEÇMİŞİ

No	Tanım	Sebebi	Onay Tarihi	Yayın Tarihi
29	Kapsam genişletme alanları için adet ve süreler ile KKD kullanım tablosuna gerekli tanımlamalar yapılmıştır. Buhar kazanı için adet ve süre bilgileri güncellenmiş olup, planlama sürecindeki tanımlamalar da revize edilmiştir.	Kapsam genişletme ve 2025-738 numaralı düzeltici faaliyet çalışması	21.08.2025	21.08.2025
28	Buhar Kazanı muayene alanı için günlük kontrol edilmesi gereken adet ve süre bilgisi güncellenmiştir.	Adet ve sürelerde güncelleme	25.03.2025	25.03.2025
27	Muayene etiketlerinin görselleri, güncel etiket görselleriyle değiştirilmiştir. Teknik Yöneticinin, kendi oluşturduğu raporu onaylamayacağı tanımlanmıştır. Üçüncü taraftan elde edilen bilgilerin doğrulanmasına ilişkin süreç belirlenmiştir. Ön hazırlık işlemlerinin tamamlanmaması durumunda yürütülecek süreç tanımlanmıştır. Ek süre tanımlaması yapılmış ve ek süre alınması durumunda gerçekleştirilebilecek adet sayıları belirlenmiştir.	2024-534, 2024-539 ve 2024-541 nolu düzeltici faaliyet çalışmaları	21.03.2025	21.03.2025
26	Baca muayene talimatı ile karşılaştırma yapılarak çelişkiye sebebiyet veren ifadeler 8.4 maddesi içerisinde düzeltilmiştir. Muayene edilecek öğeye uygun KKD seçimi için tablo oluşturularak 8.5 maddesinde tanımlanmıştır. 8.8 Muayene yapılan ekipmanlara ait süre ve sayı tablosunda yer alan pompa istasyonu, sprinkler sistemi, algılama alarm ve acil aydınlatma sistemleri alanlarına ait süre ve adet kısımları güncellenmiştir. Organizasyon şeması doğrultusunda unvan düzeltmesi yapılmıştır.	2024-423, 2024-434, 2024-431 ve 2024-435 numaralı döf çalışması	29.08.2024	29.08.2024
25	Kapsam genişletme yapılacak muayene alanları eklenerek tanımlamalar ve düzenlemeler yapılmıştır.	Kapsam genişletme çalışmaları	29.04.2024	29.04.2024
24	Sıvılaştırılmış Gaz Tankları muayene alanına ait ilgili yönetmeliğin değişmesi sebebiyle "yalnız muayene" ve "Yeniden Değerlendirme" olarak 2 farklı tanımlama yapılarak süre ve adet bilgileri eklenmiştir.	Sıvılaştırılmış Gaz Tankları muayene alanına ait ilgili yönetmelik değişikliği	21.09.2023	21.09.2023
23	Bazı muayene süreleri ve sayılarında düzeltme yapılmıştır. Muayenesi yapılacak ekipmanlara ait uygun cihazın seçimi konusunda tanımlama yapılmıştır. Organizasyon şeması doğrultusunda unvanlar düzeltilmiştir.	DF20231086 ve DF20231091'e bağlı düzeltici faaliyet çalışması	03.04.2023	03.04.2023
22	IQMemo programına aktarım yapılmıştır.	Yeni programa geçiş	10.02.2023	10.02.2023

5.Amaç ve Kapsam

Bu prosedür İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği ve TS EN ISO/IEC 17020 Standardı kapsamında SZUTEST'in faaliyet kapsamı içerisinde yer alan muayene alanlarına ait muayene usullerinin açıklanmasını amaçlar. Bu prosedür SZUTEST'in TS EN ISO/IEC 17020 kapsam alanlarında gerçekleştirilen muayene faaliyetlerini kapsar.

6.Tanımlar

İş ekipmanı: İşin yapılmasında kullanılan herhangi bir makine, alet, tesis ve tesisatı.

İş ekipmanının kullanımı: İş ekipmanının çalıştırılması, durdurulması, kullanılması, taşınması, tamiri, tadili, bakımı, hizmete sunulması ve temizlenmesi gibi iş ekipmanı ile ilgili her türlü faaliyeti.

Periyodik kontrol: İş ekipmanlarının, Yönetmelikte öngörülen aralıklarda ve belirtilen yöntemlere uygun olarak, yetkili kişilerce yapılan muayene, deney ve test faaliyetleri.

Periyodik kontrolleri yapmaya yetkili kişi: Yönetmelikte belirtilen iş ekipmanlarının teknik özelliklerinin gerektirdiği kalmak kaydıyla ilgili branşlardan mühendis, tekniker ve yüksek tekniker.

APP Yazılım: Kullanılan web tabanlı yazılım programı

NA: Non-Akredite

7.Sorumluluklar

Bu prosedürün uygulanmasından FR.32 Ek 15 Organizasyon Şeması - Periyodik Kontrol formunda yer alan tüm personel sorumludur.

8.Yöntem

8.1 Muayene Başvurularının Alınması ve Değerlendirilmesi

Muayene faaliyetlerine dair alınan başvurular, PR.PK.01 Teklif Hazırlama ve Ücretlendirme Prosedürüne göre gerçekleştirir.

8.2 Muayene Faaliyetlerinin Planlanması

Muayene faaliyetlerinin yapılabilmesi için sözleşmedeki müşteri sorumluluğu olan ön hazırlıklar FR.PK.01 Periyodik Kontrol Teklif Sözleşmesi ile bildirilir, buna ek olarak hatırlatma amaçlı müşteriye mail olarak iletilir.

Planlama Koordinatörü tarafından belirlenen tarihte muayene faaliyetlerini gerçekleştirmek üzere Muayene Uzmanı için APP yazılımından ilgili projenin içindeki planlama sayfasında "Muayene" kaydı ile planlama yapılır. Planlama yapılan tarihin onaylanması için müşteriye telefon veya mail yolu ile bildirim yapılarak müşteriden teyit alınır.

Muayene faaliyetlerinde görev alan dış kaynaklı ve tam zamanlı personellerin, görevlendirildikleri faaliyete ilişkin tarafsızlıklarını tehlikeye düşürebilecek herhangi bir çıkar çatışmasının bulunup bulunmadığının teyidi amacıyla, muayene uzmanlarına her planlama özelinde iş emirleri e-posta yoluyla iletilmekte ve onayları alınmaktadır. Planlama oluşturulduktan sonra muayene uzmanına gönderilen "Yeni Planlama" e-postasında; firma adı, muayene tarihi vb. planlama detayları ile çıkar çatışmasına dair bilgilendirme yer almakta olup, uzman tarafından "Kabul Et" veya "Reddet" seçeneklerinden biri işaretlenmeden planlama süreci tamamlanmamaktadır. Onay ve ret işlemleri APP yazılımındaki "Planlama Geçmişi" modülünden elektronik ortamda takip edilmektedir. Bu süreçte herhangi bir çıktı alınmamakta, tüm kayıtlar yalnızca yazılım üzerinden izlenmektedir. Muayene uzmanının "Reddet" seçeneğini işaretlemesi durumunda, ilgili firma için muayene faaliyetinde görevlendirme yapılmamaktadır.

Müşteri kuruluşun talep etmesi durumunda görevlendirilen Muayene Uzmanı için, FR.PK.G.02 Geçici Görevlendirme Formu hazırlanarak müşteriye iletilir.

8.3 Muayene Uzmanı Seçilmesi ve Görevlendirilmesi

Planlama Koordinatörü, müşteri ile anlaşmaya varılmış sözleşme kapsamındaki muayene faaliyetleri için PR.PK.02 Eğitim ve Vasıflandırma Prosedüründe belirtilen özelliklere sahip ve FR.PK.G.07 Muayene Uzman Havuzu Formunda ilgili alanlarda ataması gerçekleştirmiş Muayene Uzmanı/uzmanlarını seçer.

APP yazılımında oluşturulan iş dosyasında planlama sayfasından seçilmiş Muayene Uzmanı/Uzmanları için planlama yapılır. Yapılan planlamalar, APP yazılımındaki her Muayene Uzmanına özel ana sayfadaki planlama alanına görevlendirme olarak düşer. Her Muayene Uzmanı sadece kendilerine ait görevlendirmeleri görebilmektedir. Ayrıca görevlendirmelerin takibini sürekli olarak yapmak Muayene Uzmanının sorumluluğundadır.

Muayene Uzmanı, muayenesi yapılacak ekipmana uygun cihaz seçimini teklif bilgileri içerisinden ekipman bilgilerini inceleyerek kendisine zimmet edilen ölçme kontrol cihazlarından seçer. Genel durumlarını ve kalibrasyon etiketi ve tarihini kontrol eder. Eğer muayene için kendine zimmetli olmayan bir ölçme kontrol cihazı ihtiyacı var ise bu cihazı Teknik Yöneticiden temin eder, FR.910 Ölçme Aleti Teslim Tutanağı formu ile kayıt altına alır. Muayenenin tamamlanmasından sonra teslim eder ve aynı form ile kayıt altına alır.

Muayene Uzmanları, kendi kullandıklarına tahsis edilmiş araç ve gereçleri her zaman yanlarında bulundurarak en güvenli bir biçimde saklamak ve kendilerinden başka kişilerce kullanılmasını önlemekle yükümlü ve aksine hareket etmenin sonuçlarından sorumludurlar.

Cihazlar kullanılmadığı zaman, kilitli bir dolap içerisinde muhafaza altına alınır. Dolaba erişim yetkisi Teknik Yönetici ve Kalite Koordinatöründedir.

8.4 Muayene Hizmetlerinin Gerçekleştirilmesi

APP yazılımındaki planlama ekranında ilgili işi seçerek formlar kısmına geçer ve muayenesini gerçekleştireceği ekipman için oluşturulmuş muayene formunu açar. Bu kontrol formu ile ekipman için oluşturulmuş muayene talimatlarına göre ve kontrol formundaki talimatlara göre muayeneleri gerçekleştirir. Tüm muayene faaliyetleri müşteri kuruluşun bir personeli nezaretinde gerçekleştirir.

Muayene kontrol formu doldurulurken ekipmanın bilgileri ve kontrol kriterlerinin karşılığı UYGUN, UYGUN DEĞİL, KAPSAM DIŞI, İŞLEM YAPILMADI seçeneklerinden birisi seçilir. UYGUN DEĞİL seçeneği seçildiğinde uygunsuzluk açıklaması detaylıca yazılır veya seçilir.

Muayene Uzmanı, muayenesini gerçekleştirdiği ekipmanın izlenebilirliğini sağlayabilmek için muayenesi tamamlanan her ekipmana muayene etiketi yapıştırır. Kullanılan muayene etiketlerinin görselleri aşağıdaki gibidir;

SZUTEST
INSPECTED

Muayene Etiketi

Muayene Tarihi:

Geçerlilik Tarihi:

Rapor No:

Tanım:

www.szutest.com.tr
info@szutest.com.tr
+90 216 469 4667
FR.PK.G.E.01 R.0

SZUTEST
INSPECTED

FR.PK.G.E.08 R.0

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

☐ 2023

☐ 2024

☐ 2025

Muayene tamamlandıktan sonra, muayene personeli refakat eden firma temsilcisinden FR.PK.G.03 İş Bitirme Formu altına imza alır ve muayeneyi tamamlar. Muayeneye Aday Muayene Uzmanının "gözlemci" katılım sağladığı durumlarda FR.PK.G.03 İş Bitirme Formu'nda ilgili alana imza atılır. Muayenesi tamamlanan muayene ögesine ait muayene raporları web tabanlı yazılımda hazırlanır ve Teknik Yönetici onayına sunulur.

APP Yazılımı içerisinde raporlar ile ilgili süreçler aşağıdaki gibidir;

- İşlemdede: Muayene Uzmanı tarafından rapor açıldı ve yazım aşamasındaki durumu göstermektedir.
- Onay Bekliyor: Muayene Uzmanı raporu yazmış ve Teknik Yöneticinin onayına gönderdiği durumu göstermektedir.
- Tamamlandı: Yazılan rapora Teknik Yöneticinin onayı verildikten sonraki durumu göstermektedir.
- Onaylandı: Muayene Uzmanının Teknik Yöneticiden onay aldıktan sonra imzasını atmış olduğu durumu göstermektedir.

Teknik Yöneticinin, muayene uzmanı olarak görev alması durumunda, kendi oluşturduğu raporu onaylayamaz. Raporun, ilgili alanda atanmış diğer Teknik Yönetici tarafından onaylanması gerekmektedir.

Muayene sonucunda müşteriye, muayene sonuçlarını içeren periyodik kontrol raporları elektronik olarak imzalı şekilde mail gönderilir.

Muayene İş dosyalarında aşağıdaki dokümanlar ve bilgiler bulunmalıdır;

- 1- FR.PK.G.01 Periyodik Kontrol Teklif Sözleşmesi,
- 2- Planlama,
- 3- Raporlar,
- 4- FR.PK.G.03 İş Bitirme Formu.

Muayene edilen/edilecek öğeler kapsamında hazırlanan Muayene Talimatlarının 8.2.2. maddesinde, üçüncü taraflarca sağlanması gereken bilgiler ile bu bilgilerin Muayene Uzmanları tarafından muayene esnasında doğrulanma gerekliliği tanımlanmaktadır.

Üçüncü taraflarca sağlanan bu bilgilerin doğrulanması, aşağıdaki kontrollerin yapılması ve kayıt altına alınmasıyla gerçekleştirilmelidir;

- Bilgilerin yer aldığı belge, evrak veya izin gibi dokümanların hangi kurum/kuruluş(lar) tarafından verildiğinin kontrolü,
- Onay tarihinin ve onay imzasının geçerliliğinin kontrolü.

Örneğin, tesisat projesine ilişkin elde edilen bilgiler periyodik kontrol raporuna işlenmelidir.

Tahribatsız muayene yöntemlerinin kullanılması durumunda, SZUTEST bünyesinde TS EN ISO/IEC 17020 Standardının tahribatsız muayene alanında akredite olarak faaliyet gösteren Endüstriyel Hizmetler Departmanından destek alınmaktadır. Periyodik Kontrol departmanında bu alanda muayene hizmeti sağlanmamaktadır.

Azami yılda bir kere olmak üzere; işletme basıncı belirlenen iş ekipmanları için işletme basıncı değeriyle, işletme basıncı belirlenmemiş iş ekipmanlarında ise azami basınç değeriyle her periyodik kontrolde hidrostatik test ve yük testi gerçekleştirilir.

Azami üç yılda bir kere veya her önemli bakım ve onarım faaliyetinden sonra; iş ekipmanının üretim standardında belirtilen hidrostatik test basıncı değeriyle, üretim standardında bu değer yoksa azami basınç değerinin 1,5 katı değeriyle hidrostatik ve İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği 2.2.1.1'de belirtilen katsayılar göz önünde bulundurularak yük testi gerçekleştirilir.

Muayene uzmanı periyodik kontrol işlemlerini gerçekleştirme esnasında kullandığında kontrol listesini baz alarak yük ve basınç değerinin belirlenmesinde rol oynayan ağır bakım

durumlarının takibini yaparak periyodik kontrol sonuç raporunu oluşturur.

Gaz uygunluk kapsamında yer alan Baca muayenelerinde, muayene faaliyeti gerçekleştirilmeden önce bacanın onaylı projesi bulunmalıdır. Proje onaylanmadan saha muayenesi yapılamaz. Projenin uygunsuz olması durumunda planlama iptal edilir, uygun olması durumunda saha kontrolleri yapılır. Kontroller esnasında oluşturulan teknik dosya içerisinde aşağıda yer alan dokümanlar bulunmalıdır;

- Montaj Klavuzu
- Bacacı Seviye 3 ve 4 Belgesi
- Bacanın CE Belgesi
- Baca Performans Beyanı

Baca uygunluk kontrolleri sonucunda muayene etiketi kullanılması zorunlu değildir. Müşteriye ait muayene esnasında oluşturulan tüm dosyalar APP yazılımında açılan ana projede ve serverda saklanır. Bahsi geçen gereklilikler mevcut bacalarda aranmaz.

8.5 Muayene Faaliyetlerinde Uygulanması Gereken Genel Güvenlik Kuralları

Muayene Uzmanı, muayeneye başlamadan kendisine teslim edilen kişisel koruyucu donanımlarından giyer. Muayene edilecek öğeye uygun kıyafet seçimi için aşağıdaki tabloda belirtilen kişisel koruyucu donanım kullanılır;

Tablo:1

Kişisel Koruyucu Ekipman	Kategori
İş Ayakkabı	A
Baret	
Eldiven	
Gözlük	
Kulaklık	
Emniyet Kemer	B
Maske	C
Kimyasal Eldiven	E
ESD Antistatik Kıyafet	F
ESD Antistatik Ayakkabı	G
ARK Koruyucu Kıyafet	H
Diğer*	D
*: Paraşüt Tipli Emniyet Kemer, Özel Gaz Maskesi ve firmanın kendi prosedürleri gereği talep edeceği ilave özel KKD	

Muayene Edilecek Öğeler	
1.A.1.1. Gezer Köprülü Vinç 1.A.1.3. Monoray Vinç 1.A.1.2. Portal Vinç 1.A.1.10. Portal ve Ayaklı 1.A.1.12. Dikme Kollu Vinç 1.A.2. Caraskal	A+D
1.A.1.4. Mobil Vinç 1.A.1.6. Yüklenici Kren	A+B+D
1.A.1.5. Kule Vinç	
1.A.3.1. Yükseltilebilir Seyyar İş Platformu	
1.A.3.3. Asılı Erişim Donanımı	
1.A.3.4. Sütunlu Çalışma Platformu	A+D
1.A.4. Taşıt Kaldırma Donanımı	
1.A.7.1. Halatlı Çektirme	
1.A.7.2. Zincirli Çektirme	
1.A.8. Transpalet	
1.A.9. İstif Makinası	
1.A.10. Forklift	
1.A.13. Değişken Erişimli Araç	
1.A.6. Kriko	
1.A.11. Yürüyen Merdiven	
1.A.12. Yürüyen Bant	
1.A.14. Sabit İniş Mahalline Hizmet Veren Makine	
1.A.20. Hareketli Yükleme Rampası	
1.A.21. Kuyruktan Kaldırıcı	

2.A.2. Basınçlı Hava Tankı	A+D
2.A.3. Kompresör Hava Tankı	
2.A.5. Buhar Jeneratörü	
2.A.6. Boyler/Akümülatör Tankı	
2.A.4. Hidrofor/Genleşme Tankı	A+C+D
2.A.7. Sıvılaştırılmış Gaz Tankları	
3.A.1. Buhar Kazanı	A+D
3.A.2. Kalorifer/Sıcak Su Kazanı	
3.A.7. Kızgın Su Kazanı	
3.A.3. Ütü Kazanı	
3.A.4. Kızgın Yağ Kazanı	
3.A.5. Boyama Kazanı	
5.A.1. Yağmurlama (Sprinkler) Sistemleri	
5.A.2. Yangın Su Deposu	
5.A.3. Yangın Pompa İstasyonu	
5.A.4. Yangın Hidrant Sistemi	
5.A.5. Yangın Dolap Sistemi	
5.A.8. Köpüklü Söndürme Sistemleri	
5.A.9. Portatif Yangın Söndürme Tüpleri Yerleşimi	
5.A.10. Algılama Alarm Sistemleri	
5.A.14. Acil Aydınlatma ve Yönlendirme Sistemleri	
5.A.11. Temiz Gazlı Otomatik Söndürme Sistemleri	
5.A.12. CO2 Gazlı Otomatik Söndürme Sistemleri	
5.A.13. Kuru/Sıvı Kimyevi Otomatik Söndürme Sistemleri	
19.A.3 Kazan Dairesi ve Isı Merkezleri Yerleşim Uygunluk	
6.A.1.1 Topraklama Tesisatı	A
6.A.1.2 Toprak Özgül Direnci Ölçümü	
6.A.1.3.Yıldırımdan Korunma Tesisatı	
6.A.1.4. Artık/Kaçak Akım Ölçümü	
6.A.1.5 Elektrik Panosu Görsel Kontrolü	
6.A.1.6 Elektrik Panosu Fonksiyon Kontrolü	
6.A.1.7 Termografik Muayene	
6.A.1.9.1 Yalıtım Direnci Ölçümü	
6.A.1.8 Kompanzasyon Sistemleri	
6.A.1.9.2 Zemin Yalıtım Direnci Ölçümü	
6.A.1.10 Enerji Analizi ve Harmonik Ölçümü	A+H
6.A.1.11. Yüksek Gerilim Sistemleri	A
6.A.1.12. Jeneratörler	
6.A.2. Katodik Koruma	A+E
Taşınabilir Elektrikli Cihazların Periyodik Kontrolleri (PAT Test)	A
6.A.5.1 Akümülatör Görsel Kontrolü	A+E
6.A.5.2 Akümülatör Fonksiyon Kontrolü	
Patlayıcı Ortamlarda Kullanılan Elektrikli Cihaz ve Tesisat	F+G
Bacalar Muayene Alanı	A+D
Baca Muayene Kapsamı	
Flexible Hortum	A
Boru Hatları	A

Muayene talimatlarında yer alan güvenlik kuralları ve TL.08 İSG Talimatında yer alan güvenlik kurallarına göre muayeneyi gerçekleştirir.
Muayene Uzmanı sahaya intikal ederken kendisine teslim edilen şirket araçlarını TL.900 Araç Kullanım Talimatı'na uygun olarak kullanır.

8.6 Muayene Kararı Verilmesi / İptali

Planlanan tarihte Muayene Uzmanı müşterinin ekipmanlarının bulunduğu adrese giderek ön incelemelerini yapar. Müşteri tarafından alınması gereken iş güvenliği önlemlerinin alındığı, ekipmanın testi için gerekli hazırlıkların yapıldığı Muayene Uzmanı tarafından doğrulanır. Muayeneye başlanır.

Müşterinin, muayene faaliyetinin sağlıklı bir şekilde gerçekleştirilebilmesi için gerekli olan ön hazırlık işlemlerini eksiksiz ve uygun şekilde tamamlamaması durumunda, Muayene

Uzmanı ilgili muayene faaliyetini gerçekleştirmez. FR.PK.G.03 İş Bitirme Formuna muayene faaliyetlerinin neden yapılmadığını açıkça yazar ve müşteri yetkilisi veya refakatçi ile karşılıklı olarak imzalar. İmzalı formu Planlama Koordinatörüne iletir ve muayene faaliyeti başka bir tarihte yapılmak üzere tekrar planlanır.

Muayene faaliyetleri gerçekleştirilirken ekipmanda veya sayılarında değişiklik olabilir. Ekipman sayısında artış olması veya farklı bir ekipmanın muayene edilmesinin talep edilmesi durumunda, Muayene Uzmanı Planlama koordinatörü durumu bildirerek müşteriden onay alınması bekler. Onay süresinin uzaması veya o Muayene Uzmanının vasıflı olmadığı bir ekipmanın muayenesinin talep edilmesi durumunda, Planlama Koordinatörü yeni bir planlama yapar.

Muayene faaliyetlerini durduran diğer durumlar

- Müşterinin herhangi bir sebeple muayene edilecek ekipmanın test faaliyetlerinin bir bölümünün yapılmasını istememesi durumunda o ekipmanın muayenesi durdurulur.
- Müşteri tarafından kontrol uzmanına refakatçi verilmemesi
- Müşteri tarafından sahada yapılması istenilen iş, iş emrinde belirtilen kapsamdan farklı olması,
- Ekipmana ait kontrol veya deneyleri yapmak can veya mal güvenliği açısından risk teşkil etmesi
- Diğer sebepler (hava şartları vb.)

8.7 Muayene Raporuna Yapılacak Eklemeler-Düzeltilmeler

Muayene raporuna yapılacak eklemeler ve düzeltilmeler PR.PK.05 RAPOR HAZIRLAMA PROSEDÜRÜ 'nde işlenmiştir.

8.8 Muayene Yapılan Ekipmanlara Ait Max. Süre ve Sayı

Muayene Faaliyeti	Süre	Adet (1 günde yapılacak max. adet)	*Ek süre talebi ile
Yüksek Gerilim Sistemleri	30 dk	16	6
Dağıtım Trafoları	30 dk	16	6
Yıldırımdan Korunma Sistemleri	32 dk	15	5
Jeneratör Muayenesi	20 dk	24	9
Elektrik Panosu Kontrol	10 dk	48	18
Katodik Koruma	30 dk	16	6
Termografik Görüntü	3 dk	160	60
Kaçak/Artık Akım	2 dk	240	90
Kompanzasyon	20 dk	24	9
Yalıtım Direnci	10 dk	48	18
Topraklama Ölçümü	2 dk	240	90
Toprak Özgül Direnci Ölçümü	30 dk	16	6
Zemin Yalıtım Direnci Ölçümü	5 dk	96	36
Buhar Kazanı	75 dk	6	2
Kalorifer/Sıcak Su Kazanı	60 dk	8	3
Ütü Kazanı	60 dk	8	3
Kızgın Su Kazanı	60 dk	8	3
Boyama Kazanı	60 dk	8	3
Kızgın Yağ Kazanı	60 dk	8	3
Basınçlı Hava Tankı	45 dk	10	4
Kompresör Hava Tankı	45 dk	10	4
Hidrofor/Genleşme Tankı	45 dk	10	4
Buhar Jeneratörü	45 dk	10	4
Boiler/Akmülasyon Tankı	45 dk	10	4
Yer Üstü-Altı Sıvılaştırılmış Gaz Tankları	60 dk	8	3
Yer Üstü-Altı Sıvılaştırılmış Gaz Tankları-Yeniden Değerlendirme	120 dk	4	1
Gezer Köprülü Vinç	45 dk	10	4
Portal Vinç	45 dk	10	4
Monoray Vinç	20 dk	24	9
Mobil Vinç	45 dk	10	4
Kule Vinç	90 dk	5	2
Yükleyici Kren	45 dk	10	4
Portal ve Ayaklı Vinç	45 dk	10	4
Dikme Kollu Vinç	20 dk	24	9
Caraskal	20 dk	24	9
Yükseltilebilen Seyyar İş Platformu	30 dk	16	6
Asılı Erişim Donanımı	45 dk	10	4
Sütunlu Çalışma Platformu	45 dk	10	4
Taşıt Kaldırma Donanımı	30 dk	16	6

Kriko	15 dk	32	12
Halatlı Çektirme	15 dk	32	12
Zincirli Çektirme	15 dk	32	12
Forklift	20 dk	24	9
Transpalet	15 dk	32	12
Yürüyen Merdiven / Bant	60 dk	8	3
İstif Makinası	20 dk	24	9
Değişken Erişimli Araç	20 dk	24	9
Sabit İnş Mahalline Hizmet Veren Makine	60 dk	8	3
Hareketli Yükleme Rampası	15 dk	32	12
Kuyruktan Kaldırıcı	20 dk	24	9
Yağmurlama (Sprinkler) Sistemleri	500 m2/ 48 dk	10	3
Yangın Su Deposu	10 dk	48	18
Yangın Pompa İstasyonu	90 dk	5	2
Yangın Hidrant Sistemi	8 dk	60	22
Yangın Dolap Sistemi	5 dk	96	36
Köpüklü Söndürme Sistemleri	30 dk	16	6
Portatif Yangın Söndürme Tüpleri Yerleşimi	5 dk	96	36
Algılama Alarm Sistemleri	adet /3 dk	160	60
Temiz Gazlı Otomatik Söndürme Sistemleri	20 dk	24	9
CO2 Gazlı Otomatik Söndürme Sistemleri	20 dk	24	9
Kuru/Sıvı Kimyevi Otomatik Söndürme Sistemleri	20 dk	24	9
Acil Aydınlatma ve Yönlendirme Sistemleri	adet /3 dk	160	60
Kazan Dairesi ve Isı Merkezleri	60 dk	8	3
Kaldırma Tablası	15 dk	32	12
Oyun Alanı Elemanları ve Zemin Düzenlemeleri	160 dk	3	1
Sabit Olarak Kurulmuş Açık Hava Egzersiz Ekipmanları	80 dk	6	2
Akümülatör Görsel Kontrolü	15 dk	32	12
Akümülatör Fonksiyon Kontrolü	20 dk	24	9
Taşınabilir Elektrikli Cihazlar (PAT Testi)	5 dk	96	36
Patlayıcı Ortamlarda Kullanılan Elektrikli Cihaz ve Tesisat	15 dk	32	12
Baca Proje ve Montaj Muayenesi	60 dk	8	3
Mevcut Baca Muayenesi	60 dk	8	3
Flexible Hortum	15 dk	32	12
Boru Hattı	100m-150m/gün	-	-

*Muayene uzmanı, günlük 480 dakikalık ekipman özelinde belirlenen süreleri tamamladıktan sonra, ek ekipman kontrolü yapmak için APP yazılımı üzerinden ek süre talebinde bulunur. (Ek süre talebi ile kişi 180 dakika ekstra süre alabilmektedir.) Teknik Yönetici, gün içinde kontrol edilen ekipmanları değerlendirerek talebi inceler. Talebin uygun bulunması halinde, ek süre onaylanır ve kontroller, yukarıdaki tabloda belirtilen adetler ile sınırlı kalacak şekilde gerçekleştirilir. Uygun bulunmaması durumunda ise Teknik Yönetici, ek süre talebini reddeder.

8.9 Gizlilik

SZUTEST kuruluşların şartlara uygunluğunu yeterli şekilde değerlendirmeye yönelik ihtiyaç duyulan bilgiye ayrıcalıklı olarak ulaşırken, kuruluş hakkındaki her türlü hususi bilgiyi gizlilik içinde saklar. Bunu garanti altına alabilmek için muayene faaliyetlerinden sorumlu personellerden FR.10 Gizlilik ve Tarafsızlık Taahhüdü alınır.

8.10 Muayene Periyodu Gözetim Faaliyeti

Müşteri tarafından aynı muayene ekipmanı için talep edilen birden fazla olan periyodik kontrol periyotlarının takibi APP Yazılımı üzerinden yapılmaktadır. Yaklaşan periyodik kontrol tarihlerinde APP Yazılımından Satış Koordinatörüne hatırlatma yapılır. Satış Koordinatörü yaklaşan periyodik kontrol tarihlerini Planlama Koordinatörüne iletir. Her bir periyot için aynı sözleşme numarasına ait yeni bir proje açılır.

Planlama Koordinatörü FR.PK.G.07 Muayene Uzmanı Havuzundan Muayene Uzmanını görevlendirir.