

1. ELEKTROTEKNİK LABORATUVARI

Sıra No	DeneY Metodu DeneYi Yapılan Ürün Adı / Tarifi	Birim Fiyat (TL)	DeneY Yeri	Metot
1	Sızdırmazlık*	100	Laboratuvar	TS EN 203-1 & TS EN 30-1 & TS EN 498
2	Anma Isı Yüğü*	250	Laboratuvar	TS EN 203-1 & TS EN 30-1 & TS EN 498
3	KısıK Isı Yüğü*	150	Laboratuvar	TS EN 203-1 & TS EN 30-1 & TS EN 498
4	FFD*	100	Laboratuvar	TS EN 203-1 & TS EN 30-1 & TS EN 498
5	Isıtma*	500	Laboratuvar	TS EN 203-1 & TS EN 30-1 & TS EN 498
6	Toplam*	300	Laboratuvar	TS EN 203-1 & TS EN 30-1 & TS EN 498
7	Yanma*	600	Laboratuvar	TS EN 203-1 & TS EN 30-1 & TS EN 498
8	Verim*	2.000	Laboratuvar	TS EN 203-1 & TS EN 30-1
9	Tüm Testler*	30.000	Laboratuvar	TS EN 16129
10	Alev denetleme cihazları -Gaz yakan cihazlar için-*	20.500	Laboratuvar	TS EN 125 TS EN 13611
11	Çok fonksiyonlu kontrol tertibatları -Gaz yakan cihazlar için-*	20.500	Laboratuvar	TS EN 126 TS EN 13611
12	Musluklar- Elle çalıştırılan -Gaz yakan cihazlar-*	20.500	Laboratuvar	TS EN 1106 TS EN 13611
13	Gaz yakıtlı fırınların enerji tüketimi*	10.000	Laboratuvar	TS EN 15181+A1
14	Makinaların Elektrik Teçhizatı*	3.000	Laboratuvar	TS EN 60204-1
15	Elektrikli Tıbbi Donanım*	4.500	Laboratuvar	TS EN 60601-1
16	Ev ve benzeri yerlerde kullanılan elektrikli cihazlar*	8.000	Laboratuvar	TS EN 60335-1 & TS EN 60335-2-X
17	Ocaklar, fırınlar, buhar fırınları ve ızgaralar- Performans ölçme yöntemleri*	6.000	Laboratuvar	TS EN 60350-1
18	Ocaklar- Performans ölçme yöntemleri*	6.000	Laboratuvar	TS EN 60350-2

19	Soğutmalı depolama dolapları ve profesyonel kullanım için tezgahlar-Performans ve enerji tüketimi*	20.000	Laboratuvar	TS EN ISO 22041 TS EN ISO 16825
20	Dondurma dondurucular - Sınıflandırma, gereksinimler ve test koşulları	20.000	Laboratuvar	TS EN ISO 16901
21	Soğutuculu teşhir dolapları - bölüm 2: Sınıflandırma, kurallar ve deney şartları	20.000	Laboratuvar	TS EN ISO 23953-2

2. İŞ HİJYENİ VE ÖLÇÜM LABORATUVARI

Sıra No	Deneysel Yapılan Ürün Adı / Tarifi	Birim Fiyat* (TL/EURO)	Deneysel Yeri	Metot
1	Ortam Gürültü Ölçümü	150	Yerinde	TS ISO 1996-2
2	Maruziyet Gürültü Ölçümü	150	Yerinde	TS EN ISO 9612
3	Aydınlatma Ölçümü	50	Yerinde	COHSR-928-1-IPG-039
4	Termal Konfor Ölçümü	120	Yerinde	TS EN 27243 TS EN ISO 7730
5	Ortam Toz Ölçümü	150	Yerinde / Laboratuvar	MDHS 14/4
6	Maruziyet Toz Ölçümü	200	Yerinde / Laboratuvar	MDHS 14/4
7	Ortam VOC** Ölçümü	200	Yerinde / Laboratuvar	TS ISO 16200-1
8	Maruziyet VOC** Ölçümü	250	Yerinde / Laboratuvar	TS ISO 16200-1
9	Anlık Gaz Ölçümü***	300	Yerinde	ASTM D 4490-96
10	Anlık Gaz Ölçümü***	300	Yerinde	İşletme İçi Metot
11	Titreşim-El Kol	150	Yerinde	TS EN ISO 5349-1 TS EN ISO 5349-2
12	Titreşim Tüm Vücut	150	Yerinde	TS ISO 2631-1 (TS EN 1032+A1 ile birlikte)
13	Titreşim El-Kol ve Tüm Vücut	250	Yerinde	TS EN ISO 5349-1 TS EN ISO 5349-2 TS ISO 2631-1
14	Aerosol Toz	150	Yerinde	PD CEN/TR 16013:3
15	Plastiklerde Fitalat Tayini****	40	Laboratuvar	CPS-CH-C1001-09.04
16	Plastiklerde Brom Tayini****	50	Laboratuvar	EN 62321-6-2015
17	Metallerde (Pb,Cr,Cd,Hg) ****	50	Laboratuvar	EN 62321-3-1 EN 62321-7-1 EN 62321-7-2

*Birim Fiyat, ölçüm noktası başına verilen fiyattır.

**VOC: Uçucu Organik Bileşikler

*** Anlık gaz ölçümlerinde parametre başına belirlenen fiyattır.

**** ROHS kapsamında yapılan analizlerin fiyatlandırılması EURO bazında verilecektir. (Fiyatlandırma komponent başına verilen fiyattır)

3. BİYOMEKANİK LABORATUVARI

Sıra No	Deneyi Yapılan Ürün Adı / Tarifi	Birim Fiyat (TL)	Deney Yeri	Numune Adedi	Metot
1	Spinal Stabilization System (Rod, Screw,Hook/ Transfer Connector) - Static comp.Bending Test	4800	Laboratuvar	6	ASTM F 1717
2	Spinal Stabilization System (Rod, Screw,Hook/ Transfer Connector) - Static Torsion Test	4800	Laboratuvar	6	ASTM F 1717
3	Spinal Stabilization System (Rod, Screw,Hook/ Transfer Connector) – Fatigue Test	48960	Laboratuvar	6	ASTM F 1717
4	Cervical Cage Types, Cervical Disc Prosthesis, Lumbar Cage Types - Static comp.Bending Test	2000	Laboratuvar	6	ASTM F 2077
5	Cervical Cage Types, Cervical Disc Prosthesis, Lumbar Cage Types – Fatigue Test	12000	Laboratuvar	6	ASTM F 2077
6	System (Screw) – Torsion Test	2000	Laboratuvar	5	ASTM F 543
7	System (Screw) – Pull Out	2000	Laboratuvar	5	ASTM F 543
8	Spinal Stabilization system (Rod, Screw, Hook) - Flexion/extension	1500	Laboratuvar	5	ASTM F 1798
9	Spinal Stabilization system (Rod, Screw, Hook)- Axial Grip Capacity	1500	Laboratuvar	5	ASTM F 1798
10	Spinal Stabilization system (Rod) - Static 4 point bending (Rod/ Plate)	2000	Laboratuvar	6	ASTM F 2193
11	Spinal Stabilization system (Rod) - Fatigue 4 point bending (Rod /Plate)	10080	Laboratuvar	6	ASTM F 2193
12	Spinal Stabilization system (Rod) -Screw Bending (Static)	2000	Laboratuvar	5	ASTM F 2193
13	Straight Type Plate - Static Bending Tests	2000	Laboratuvar	6	ASTM F 382
14	Straight Type Plate - Fatigue Tests	10080	Laboratuvar	6	ASTM F 382
15	Angular Type Plates - Static Bending Tests	2000	Laboratuvar	6	ASTM F 384
16	Angular Type Plates - Fatigue Tests	10080	Laboratuvar	6	ASTM F 384
17	Thin Plastic Sheeting - Tensile Properties	1000	Laboratuvar	10	ASTM D 882
18	Flexible Barrier Materials - Seal Strength	1000	Laboratuvar	10	ASTM F 88

4. ASANSÖR GÜVENLİK AKSAMI LABORATUVARI

Sıra No	Deneyi Yapılan Ürün Adı / Tarifi	Birim Fiyat (TL)	Deney Yeri	Metot
1	Regülatör	12500	Laboratuvar	TS EN 81-20 – TS EN 81-50
2	Otomatik Durak Kapısı Kilit Mekanizması	12500	Laboratuvar	TS EN 81-20 – TS EN 81-50
3	Menteşeli Durak Kapısı Kilit Mekanizması	12500	Laboratuvar	TS EN 81-20 – TS EN 81-50