



BİRİM FİYAT TEKLİF CETVELİ

İhale kayıt numarası: 2019/0008

A^1				B^2	
Sıra No	İş Kaleminin Adı ve Kısa Açıklaması ⁶	Birimi	Miktarı	Teklif Edilen ⁴ Birim Fiyat	Tutarı
1	DİJİTAL MULTİMETRE	8	ADET		
2	DC KAYNAK	5	ADET		
3	DEVRE BORDU	5	ADET		
4	LEHİM MAKİNESİ	1	ADET		
5	BAĞLANTI KABLOSU ÇEŞİTLERİ	50	ADET		
6	KONTROL KALEMİ	2	ADET		
7	TORNAVİDA SETİ	1	ADET		
8	KABLO SOYUCU	1	ADET		
9	KARGABURUN	1	ADET		
10	PENSE	1	ADET		
11	ATWOOD'S DENEY SETİ PHYLAB TEKNİK	2	ADET		
12	DİRENÇ	100	ADET		
13	KONDANSATÖR	100*5	ADET		
14	LED	100	ADET		
15	BOBİN	100*1	ADET		
16	POTANSİYOMETRE	100*1 0	ADET		
17	EYLEMSİZLİK MOMENTİ VE AÇISAL İVME	1	ADET		
18	MİKRODALGALARIN POLARİZASYONU, GİRİŞİMİ VE KİRİNİMİ	2	ADET		
19	KIRCHOFF LAW	1	ADET		
20	INDUCTANCE OF SELENOİD	1	ADET		
21	RESİSTANCE BOARD	1	ADET		
KISIM 1 FİZİK LABORATUVARI TOPLAM TUTAR (K.D.V Hariç)					

Adı ve SOYADI/Ticaret Unvanı
Kaşe ve İmza⁸

A^1				B^2	
Sıra No	İş Kaleminin Adı ve Kısa Açıklaması ⁶	Birimi	Miktarı	Teklif Edilen ⁴ Birim Fiyat	Tutarı
1	CNC Freze Tezgahı (Robot Kol Etkileşimli)	Adet	1		
2	Robot kol	Adet	1		
3	Endüstri 4.0 eğitim seti	Adet	1		
4	Sanal fabrika yazılımı	Adet	1		
5	Güç ölçer	Adet	1		
6	Gürültü ölçer	Adet	1		
7	Sıcaklık ve nem ölçer	Adet	1		
8	Aydınlatma ölçer	Adet	1		
9	Vibrasyon ölçer	Adet	1		
10	Isıl stress monitörü	Adet	1		
11	Antropometre	Adet	1		
12	Kumpas	Adet	6		
13	Kronometre	Adet	5		
14	Ayarlanabilir sandalye	Adet	1		
15	Vücut analizi baskülü	Adet	1		
16	Ayarlanabilir Cetvel	Adet	1		
17	Spirometre ve Odyometre	Adet	1		
18	Cetvel	Adet	1		
KISIM 2 ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ					
TOPLAM TUTAR (K.D.V Hariç)					

Adı ve SOYADI/Ticaret Unvanı
Kaşe ve İmza⁸

A				B	
Sıra No	İş Kaleminin Adı ve Kısa Açıklaması ⁶	Birimi	Miktarı	Teklif Edilen ⁴ Birim Fiyat	Tutarı
1	CNC Freze Tezgahı	Adet			
2	CNC Torna Tezgahı	Adet			
3	CNC Simülasyon Sistemi	Adet			
4	Üniversal Torna (Avadanlıkları ile birlikte)	Adet			
5	Üniversal Freze (Avadanlıkları ile birlikte)	Adet			
6	Eğitim Tipi CNC Freze MIDI	Adet			
7	Eğitim Tipi CNC Torna MIDI	Adet			
8	Masaüstü Torna MINI Universal	Adet			
9	Masaüstü Freze MINI Universal	Adet			
10	Sütunlu Matkap	Adet			
11	Masaüstü Matkap	Adet			
12	Lazer Kesim Makinesi	Adet			
13	Altıgen Mengene Masası	Adet			
14	Tesviyeci Mengenesi	Adet			
15	Şerit Kereste	Adet			
16	Elektrot Kaynak Makinesi	Adet			
17	Gazlatı Kaynak Makinesi	Adet			
18	Mekanik Eğitim Seti	Adet			
KISIM 3 MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ					
TOPLAM TUTAR					
(K.D.V Hariç)					

Adı ve SOYADI/Ticaret Unvan
Kaşe ve İmza

A^1				B^2	
Sıra No	İş Kaleminin Adı ve Kısa Açıklaması ⁶	Birimi	Miktarı	Teklif Edilen ⁴ Birim Fiyat	Tutarı
1	Hidrostatik Basınç Deney Seti	Adet	1		
2	Bernoulli Teoremi Deney Seti	Adet	1		
3	Borularda Enerji Kayıpları Deney Seti	Adet	1		
4	Reynolds Deney Seti	Adet	1		
5	Akım Kanalı (4m x 0.1m x 0.3m) Eğimi %0-10 aralığında değişebilir	Adet	1		
6	Dalga+Akım Kanalı (25m x 1m x 1m) yerinde imalat	Adet	1		
7	Dalga Monitörü (4 Kanallı)	Adet	2		
8	Pitot Tüpü (Çeşitli Boylarda)	Adet	3		
9	Veri Toplama Ünitesi (NI 4 kanallı 1 KHz) Deformasyon ölçümü gibi sensörler vasıtasıyla yapılan ölçümlerde veri toplama için kullanılır.	Adet	4		
10	Manuel Transpalet	Adet	1		
11	El Arabası	Adet	1		
12	Kompresör (100 lt)	Adet	1		
13	Küp Kalıp, 100 mm, Plastik, İki gözlü	Adet	5		
14	Küp Kalıp, 150 mm, plastik	Adet	10		
15	Kiriş Kalıbı 150x150x600 mm, Çelik	Adet	5		
16	Kiriş Kalıbı 150x150x750 mm, Çelik	Adet	5		
17	Silindir Kalıp Ø 150x300 mm	Adet	5		
18	Silindir Başlıklama Çerçevesi	Adet	1		
29	Eritme Potası 3 litre kapasiteli	Adet	1		
20	Şişleme Çubuğu, Ø16mmx600 mm	Adet	1		
21	Slump Deney Seti Taze betonda çökme deneyi için kullanılır.	Adet	1		

22	Vibrasyon Masası	Adet	1		
23	Kür Tankı (Büyük)	Adet	1		
24	Beton Mikresi (Pan Tipi)	Adet	1		
25	İleri Teknoloji Servo Kontrollü Beton Presi ve Eğilme Presi Sistemi (Başlıkları ile birlikte)	Adet	1		
26	Çelik Çekme Cihazı	Adet	1		
27	Dijital Terazi	Adet	1		
28	Baskül	Adet	3		
29	Elek Takımı (Zemin için)	Adet	1		
30	Hidrometre Deney Seti	Adet	1		
31	Manuel Likit Limit Aleti (Casagrande)	Adet	4		
32	Laboratuvar Etüvü (PID Kontrollü)	Adet	1		
33	Plastik Limit Test Seti	Adet	4		
34	Sabit Seviyeli/Düşen Seviyeli Permeabilite Deney Seti	Adet	1		
35	Ön Yüklemeli (Odometre) Konsolidasyon Cihazı	Adet	1		
36	Sehpa (konsolidasyon için)	Adet	1		
37	Konsolidasyon Hücresi	Adet	1		
38	Kalibrasyon diski	Adet	1		
39	Konsolidasyon Numunesi Hazırlama Aparatı	Adet	1		
40	Ağırlık seti (50 kg)	Adet	1		
41	Analog Komparatör Saati (0.001 mm hassasiyetli)	Adet	4		
42	Serbest Basınç Aleti	Adet	1		
43	Modifiye/Standart Proktor Tokmak	Adet	4		
44	Modifiye/Standart Proktor Kalıp	Adet	4		
45	Kesme Kutusu Deney Seti	Adet	1		
KISIM 4 İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ TOPLAM TUTAR					
(K.D.V Hariç)					

Adı ve SOYADI/Ticaret Unvanı
Kaşe ve İmza⁸

A^1				B^2	
Sıra No	İş Kaleminin Adı ve Kısa Açıklaması ⁶	Birimi	Miktarı	Teklif Edilen ⁴ Birim Fiyat	Tutarı
1	Mermer Tezgah 150*100*85 taban raflı	Adet	2		
2	Mermer Tezgah 570*80*85 taban raflı	Adet	1		
3	Mermer Tezgah 380*80*85 taban raflı	Adet	1		
4	Evyeli tezgah 80*80*85 304 çelik alt dolaplı taban raflı	Adet	1		
5	Kompakt lamine Tezgah 200*100*85 alt dolaplı-ayakta çalışmaya uygun	Adet	2		
6	Kompakt lamine Tezgah 540*80*85 alt dolaplı-ayakta çalışmaya uygun	Adet	1		
7	Kompakt lamine Evyeli Tezgah 600*80*85 alt dolaplı-ayakta çalışmaya uygun evye batarya dahil	Adet	1		
8	Kompakt lamine Evyeli Tezgah 430*75*85 alt dolaplı-ayakta çalışmaya uygun evye batarya dahil	Adet	1		
9	Kompakt lamine Tezgah 157*75*85 alt dolaplı-ayakta çalışmaya uygun	Adet	1		
10	Haraketli Takım Arabası Çekmeceli - Tekerlekli	Adet	4		
11	Tabure sıtıklı tekerlekli	Adet	12		
12	Mekanik Çalışma Tezgahı 200*75*85 + 115 takım asma arkalıklı çekmeceli	Adet	2		
13	Kompakt lamine Evyeli Tezgah 738*75*85 alt dolaplı-ayakta çalışmaya uygun evye batarya dahil	Adet	1		
14	Ayaklı Metal Masa 120*80*75	Adet	16		
15	Tabure sıtıklı tekerlekli	Adet	32		
16	Malzeme Dolabı 80*50*190 camlı	Adet	10		
17	Hoca masası 140*70*75 keson dahil	Adet	2		
18	Hoca sandalyesi	Adet	1		
19	Metal Ayaklı Masa 80*60*75	Adet	8		

20	Metal Ayaklı Masa 100*70*75	Adet	1		
21	Tabure sırtlıklı tekerlekli	Adet	8		
22	Hoca masası 160*70*75 keson dahil	Adet	1		
23	Hoca sandalyesir	Adet	1		
24	PC Masası 110*60*75	Adet	6		
25	Mekanik Çalışma Tezgahı 80*60*85 çekmeceli	Adet	2		
26	Tabure sırtlıklı tekerlekli	Adet	6		
27	Hoca masası 160*70*75 keson dahil	Adet	1		
28	Hoca sandalyesi	Adet	1		
29	Metal Ayaklı Masa 120*90*75	Adet	6		
30	Metal Ayaklı Masa 140*90*75	Adet	1		
31	Malzeme Dolabı 80*50*190 camlı	Adet	4		
32	Tabure sırtlıklı tekerlekli	Adet	7		
KISIM 5 MOBİLYA TOPLAM TUTAR (K.D.V Hariç)					

*Tabloya gerektiği kadar satır eklenecektir.

*Bu standart form ihale dokümanına eklenmeden önce ihale kayıt numarası idare tarafından doldurulacaktır.

*Kısmi teklif verilebilir.

Adı ve SOYADI/Ticaret Unvanı
Kaşe ve İmza⁸

¹ Bu sütun idarece hazırlanacaktır.

² Bu sütun isteklilerce doldurulacaktır.

³ Teklif vermeye yetkili kişi tarafından her sayfası ad ve soyadı/ticaret unvanı yazılarak imzalanacaktır. Teklifin ortak girişim (iş ortaklığı veya konsorsiyum) olarak verilmesi halinde, teklif mektubu bütün ortaklar veya yetki verdikleri kişiler tarafından imzalanacaktır.