

## İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI BETON VE ÇELİK LABORATUVAR HİZMETLERİ 2018 YILI ASGARİ ÜCRET TARİFESİ

(Oda Yönetim Kurulu'nun 06.01.2017 tarih 19/814 nolu kararı ile yürürlüğe girmiştir.)

### 1. TAZE BETON DENEYLERİ

1.1 YERİNDE YAŞ NUMUNE ALIMI, BAKIMI, KÜRÜ ve BASINÇ DAYANIM DENEYİ	(6 adet) 130 TL
1.2 SİLİNDİR (15x30) veya KÜP (15x15 veya 20x20) NUMUNE BASINÇ DAYANIM D	(1 adet) 13 TL
1.3 NUMUNE KÜRÜ	(1 adet) 5 TL
1.4 SİLİNDİR NUMUNE (15x30) BAŞLIKLAMA	(1 adet) 15 TL

### 2. SERTLEŞMİŞ BETON DENEYLERİ

2.1 LABORATUVAR TARAFINDAN ALINAN KAROT NUMUNELER İÇİN UYGULAMA (Numunenin alınması, hazırlanması, basınç dayanım deneyi ve karot boşluklarının doldurulması dahil)	5 numuneye kadar (5 dahil) 600 TL
2.2 İLAVE HER KAROT NUMUNE BASINÇ DAYANIMI (Numunenin alınması,(1 adet) 100 TL hazırlanması, basınç dayanım deneyi ve karot boşluklarının doldurulması dahil)	
2.3 DIŞARDAN GELEN KAROT NUMUNE BASINÇ DAYANIMI DENEYİ	(1 adet) 35 TL
2.4 KAROT NUMUNE KESİMİ	(iki taraflı, 1 adet) 12 TL
2.5 KAROT NUMUNE BAŞLIKLAMA	(iki taraflı, 1 adet) 20 TL
2.6 ÇEKİÇ OKUMASI (YÜZEY SERTLİĞİ İLE) 20 TL (1 yapı elemanı için, kolon / kiriş / perde vs. en az 10 vuruş )	

### 3. ÇELİK ÇEKME DENEYLERİ

3.1 ÇELİK ÇEKME DENEYİ (Akma mukavemeti, çekme mukavemeti ve kopma uzaması, Kütle, Çekme\Akma muk. oranı)	(1 adet) 25 TL
3.2 ÇELİK ÇEKME DENEYİ MEVCUT YAPILAR İÇİN (yerinde numune alınarak) (Akma mukavemeti, çekme mukavemeti ve kopma uzaması, Kütle, Çekme\Akma muk. oranı)	(1 adet) 50 TL
3.3 YERİNDE DONATI ÇAPININ VE ARALIKLARININ BELİRLENMESİ (pas payı sıyrılarak)	75 TL
3.4 PAS PAYI VE DONATI BİNDİRME BOYUNUN TESPİTİ	50 TL

### 4. DEMİR ADEDİ VE ARALIKLARININ TESPİTİ

(1 yapı elemanı için, kolon / kiriş / perde kolon vb. çubuk elemanlarda)

25 TL

### 5. GENEL AÇIKLAMALAR

- Yukarıdaki fiyatlar tek bir yapı veya blok içindir. Her yapı veya blok için ayrı hesaplama yapılır.
- Çelik çekme deneyi için getirilecek numune sayısı aynı çap ve sınıf için en az 2 adettir.
- Yol masrafı yukarıdaki fiyatlara dahil olmayıp, (Gidiş + Geliş ) km \* 1 TL' dir.
- Ödeme % 50 peşin, % 50 rapor alımı sırasında yapılır.