

11UY0012-3/03 BETONARME DEMİRCİSİ PERFORMANS SINAVININ KAPSADIĞI KONULAR

11UY0012-3/A2 Betonarme Demir İşlerinde Genel Mesleki Bilgi ve Uygulama Becerisi

Sıra	Konu (Ölçülmesi planlanan bilgi)
01 *	Çalışma alanında İSG ile ilgili bulunan ikaz ve uyarı levhalarına uyarak işlemleri gerçekleştirir.
02 *	İş sağlığı ve güvenliği için gerekli KKD'leri (Baret, iş ayakkabısı, iş eldiveni, iş gözlüğü, emniyet kemeri, reflektörlü yelek) kullanır.
03	Yapacağı işe ait projeyi inceleyerek kullanılacak malzemeleri işlemeye hazır hale getirir. (UMS B.3.1 Verilen listeye göre malzeme teminini sağlar. B.3.2 Temin edilen malzemelerin donatı hazırlama alanına taşınmasını sağlar. B.3.3 Donatı hazırlama sahasına taşınan malzemelerin türlerine ve kullanım şartlarına göre istiflenmesini sağlar. B.3.4 Paslı ve kirli malzemeyi temizleyerek kullanıma hazır hale getirir.)
04	Radye temel donatı elemanlarını kendisine verilen projedeki ölçülere göre markalar.
05	Radye temel donatı elemanlarını marka edilen yerlerden keser.
06	Kesilen ve türlerine göre ayrılan elemanların bükme noktalarını markalar.
07	Markalanan elemanları kendisine verilen projesindeki şekline göre bükür.
08	Radye temel donatı elemanlarını montaj yerlerine götürür.
09	Projede ön görülen aralıklara göre işaretleyerek radye temel donatıları yerleştirir.
10	Pas payı elemanlarını radye temel donatı elemanlarına yerleştirir.
11	Radye temel donatı elemanlarını birbirine bağlar.
12	Radye temelde üst donatıların alt donatılara yaklaşmasını önlemek için üst donatı altına demir ayak (sehpa) yerleştirir.
13	Kolon filizlerinin yerleşim yerini projesine göre belirler.
14	Kolon filizlerini projede verilen ölçülerine göre yerleştirir.
15	Perde donatı elemanlarını projedeki ölçülere göre markalar.
16	Perde donatı elemanlarını marka edilen yerlerden keser.
17	Kesilen ve türlerine göre ayrılan perde donatı elemanlarının bükme noktalarını markalar.
18	Markalanan perde donatı elemanlarını projesindeki şekline ve ölçüsüne göre bükür.

19	Perde donatı elemanlarını montaj yerlerine götürerek kalıbına yerleştirir.
20	Perde donatı elemanlarını mevcut filize bağlar.
21	Projesine göre yatay ve düşey perde donatı elemanlarının montajını yapar.
22 *	Çiroz demirlerini yerleştirerek bağlar.
23	Pas payı elemanlarını perde donatı elemanlarına yerleştirir.
24	Kolon donatı elemanlarını projedeki ölçülere göre markalar.
25	Kolon donatı elemanlarını marka edilen yerlerden keser.
26	Kesilen ve türlerine göre ayrılan elemanların bükme noktalarını markalar.
27	Markalanan elemanları projesindeki şekline ve ölçüsüne göre bükür.
28	Kolon boyuna donatılarını çalışma tezgâhına yerleştirir.
29	Etriyeleri boyuna donatılara dizer.
30	Kendisine verilen projede öngörülen aralıklara göre etriyeleri düzenler.
31 *	Etriyeleri boyuna donatılara projedeki etriye sıklaştırmalarına uygun olarak bağlar.
32	Kolon donatı elemanlarını mevcut filize bağlar.
33	Pas payı elemanlarını kolon donatı elemanlarına yerleştirir.
34	Kiriş donatı elemanlarını projedeki ölçülere göre markalar.
35	Kiriş donatı elemanlarını marka edilen yerlerden keser.
36	Kesilen ve türlerine göre ayrılan elemanların bükme noktalarını markalar.
37	Markalanan elemanları projesindeki şekline ve ölçüsüne göre bükür.
38	Kiriş donatı elemanlarını çalışma tezgâhına yerleştirir.
39	Etriyeleri kiriş düz donatılara dizer.
40 *	Kendisine verilen projede öngörülen aralıklara göre kiriş donatılarında etriye sıklaştırmalarını yapar.

41	Kendisine verilen projeye uygun olarak etriyeleri donatılara bağlar.
42	Hazırlanan kiriş donatısını projedeki yerine yerleştirir.
43	Kiriş ve kolon birleşim noktalarında donatıları birbirine bağlar.
44	İlave donatıların montajını yapar.
45	Pas payı elemanlarını kiriş donatı elemanlarına yerleştirir.
46	Döşeme donatı elemanlarını projedeki ölçülere göre markalar.
47	Döşeme donatı elemanlarını marka edilen yerlerden keser.
48	Kesilen ve türlerine göre ayrılan elemanların bükme noktalarını markalar.
49	Markalanan elemanları projesindeki şekline ve ölçüsüne göre bükür.
50	Döşeme donatı elemanlarını montaj yerlerine götürür.
51	Düz donatı (enine, boyuna) elemanlarını kalıp üzerine serer.
52	Kendisine verilen projede öngörülen aralıklara göre döşeme donatı elemanlarını (enine, boyuna) yerleştirir.
53	Döşeme donatı elemanlarını birbirine bağlar.
54	Kendisine verilen projede ön görülen şekle göre döşeme pilyelerini bükür
55	Pas payı elemanlarını donatı elemanlarına yerleştirir.
56	Donatı montajı sonrası kullandığı ekipmanların bakım ve temizliğini yapar.
57	İş bitiminde çalışma ortamının genel temizliğini yapar.

(*) Performans sınavında başarılması zorunlu kritik adımlar.